JVC

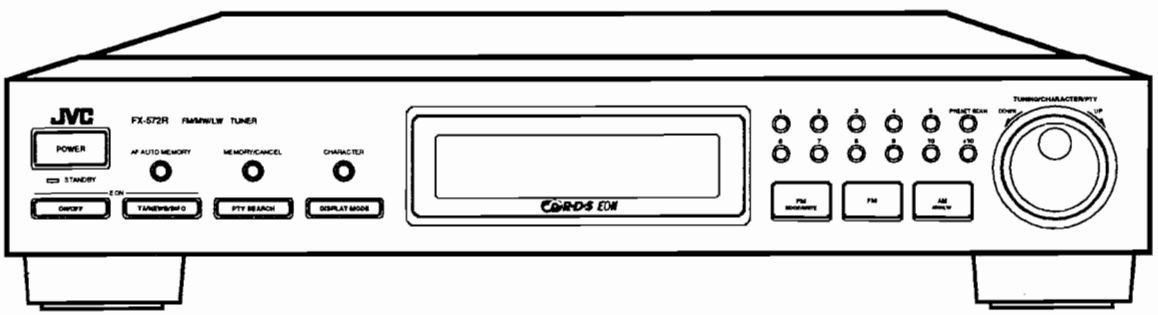
JVC - 02099

FX-572RBK

FM/MW/LW TUNER

BEDIENUNGSANLITUNG: UKW/MW/LW-TUNER

COMPU LINK
Remote
Control Component



For Customer Use:

Enter below the Model No. and Serial No. which are located either on the rear, bottom or side of the cabinet. Retain this information for future reference.

Model No. _____

Serial No. _____

E30580-2144A
[BS, EF, G, GI]

IMPORTANT for the U.K.

DO NOT cut off the mains plug from this equipment. If the plug fitted is not suitable for the power points in your home or the cable is too short to reach a power point, then obtain an appropriate safety approved extension lead or consult your dealer.

BE SURE to replace the fuse only with an identical approved type, as originally fitted.

If nontheless the mains plug is cut off ensure to remove the fuse and dispose of the plug immediately, to avoid a possible shock hazard by inadvertent connection to the mains supply.

If this product is not supplied fitted with a mains plug then follow the instructions given below:

IMPORTANT.

DO NOT make any connection to the terminal which is marked with the letter E or by the safety earth symbol or coloured green or green-and-yellow.

The wires in the mains lead on this product are coloured in accordance with the following code:

Blue : Neutral
Brown : Live

As these colours may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug proceed as follows:

The wire which is coloured blue must be connected to the terminal which is marked with the letter N or coloured black.

The wire which is coloured brown must be connected to the terminal which is marked with the letter L or coloured red.

IF IN DOUBT - CONSULT A COMPETENT ELECTRICIAN.

This apparatus complies with the EC Directive 89/336/EEC.
Dieses Gerät entspricht der EG-Direktive 89/336/EEC.
Cet appareil est conforme á la Directive 89/336/EEC de la CE.
Dit aparaat voldoet aan de eisen van EG Bepaling 89/336/EEC.
Este aparato coumple las normas 89/336/CEE de la CEE.
Questo apparecchio è conforme alla direttiva CE 89/336/ECC.
Denna apparat är tillverkad så att EC-direktivet 89/336/EG uppfylls.
Denna komponent opfylder kravene i EEC-direkv nr. 89/336/EF.
Tämä laite vaste vastaa Ey:n ohjetta 89/336/EEC.

ACHTUNG

Zur Verhinderung von elektrischen Schlägen, Brandgefahr, usw.:

1. Keine Schrauben lösen oder Abdeckungen entfernen und nicht das Gehäuse öffnen.
2. Dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.

Vielen Dank für den Kauf dieses JVC-Produkts.
Bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte die Hinweise sorgfältig durch, damit Sie auch sicher die bestmögliche Leistung erzielen.
Mit eventuellen Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren JVC-Händler.

Deutsch

Merkmale

- ❑ Sie können mit der Auto Memory Funktion (Senderspeicher) einfach Sendestationen voreinstellen.
- ❑ Dieses Gerät ist mit RDS Sendungen (Radio Daten System) kompatibel.
  - Die AF-Auto Memory Funktion wählt automatisch die Frequenz mit dem besten Sendeempfang unter den Sendestationen mit dem gleichen Programm aus und speichert sie.
  - Mit EON-Data bleibt das Gerät bis zur Ausstrahlung der gewünschten Informationen im Schlummerbetrieb.
  - Die PTY-Suchfunktion sucht in der gewünschten Kategorie nach Sendeprogrammen.

  Zusätzlich können Sendername, Uhrzeit und Radiotext mittels der von den Sendern ausgestrahlten Daten angezeigt werden.
- ❑ Voreingestellte Sendestationen können mit bis zu 8 Buchstaben bezeichnet werden, unabhängig davon, ob es sich um RDS-Sender handelt.

WICHTIG

1. **Aufstellen des Geräts**
   - Das Gerät auf eine ebene Fläche stellen. Der Ort sollte trocken und weder zu warm noch zu kalt sein (zwischen 5°C und 35°C).
   - Ausreichenden Abstand zwischen dem Gerät und einem Fernsehgerät einhalten.
   - Stellen Sie den Tuner nicht direkt auf den Verstärker, der Leistungstransformator des Verstärkers kann den Empfang stören.
   - Halten Sie das Netzkabel und die Signalleitungen von der Rahmenantenne fern, um Brummstörungen zu vermeiden.
   - Wenn Sie die mitgelieferte UKW-Antenne (FM) verwenden, ziehen Sie sie ganz aus.
2. **Netzkabel**
   - Das Netzkabel nicht mit nassen Händen handhaben!
   - So lange das Netzkabel an der Steckdose angeschlossen ist, wird stets eine geringe Leistung (4 W) aufgenommen.
   - Das Netzkabel stets am Stecker , nie am Kabel abziehen.
3. **Störungen usw.**
   - Das Gerät enthält keine Teile, die von Laien repariert werden können. Bei auftretenden Störungen Netzkabel abziehen und einen Händler im Rat fragen.
   - Keine Metallteile in den Tuner einführen.
   - Keine Feuchtigkeit in das Gerät dringen lassen.

INHALT

Merkmale 1
WICHTIG 1

Vorbereitungen 2
Anschluß an den Verstärker 2
Anschluß der UKW- und MW/LW-Antenne 3
Anschluß der UKW-Antenne 3
Anschluß der MW/LW-Antenne 3

Bedienung 4
FX-572RBK Einschalten 4
FX-572RBK Ausschalten 4
Senderwahl 4
Manuelle Senderwahl 4
Automatische Senderwahl 4
Wahl vorgewählter Sender 4
Empfang in Stereo oder Mono 5
Änderung der Anzeige 5
Speicherung vorgewählter Sender 5
Speicherung mit AF-AUTO MEMORY 5
Normale Senderspeicherung 6
Löschen von Senderspeichern 6
Löschen aller vorgewählten Bedingungen 6
Suchlauf durch die Senderspeicher 7
Buchstaben-Eingabemodus 7

UKW-Senderempfang mit RDS (Radio Daten System) 8
Welche Informationen RDS bieten kann 8
Programmsuche mit PTY-Kode 9
EON-Funktion 9
ALARM-Funktion 10

COMPU LINK BEDIENUNGSSYSTEM 11
Verschiedene Versionen des COMPU LINK Bedienungssystems 11
Basisfunktionen von COMPU LINK 11
Verwendung von FX-572RBK als Komponente des COMPU LINK Bedienungssystems 11
Anschlüsse 11
COMPU LINK Bedienungssystemfunktionen bei FX-572RBK 11

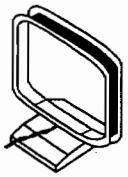
Störungssuche 12

Technische Daten 12

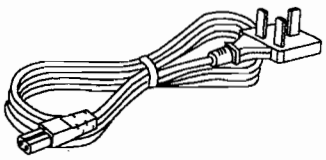
Vorbereitungen

Deutsch

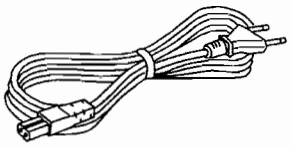
Kontrollieren Sie, daß all die folgenden, mit dem Tuner gelieferten Gegenstände vorhanden sind.



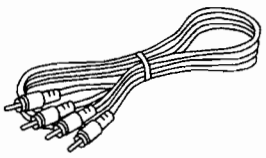
MW/LW-Rahmenantenne



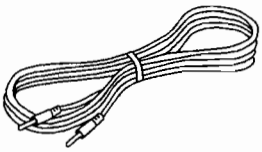
WS-Netzkabel (nur für Großbritannien)



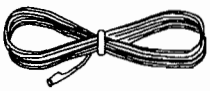
WS-Netzkabel (außer für Großbritannien)



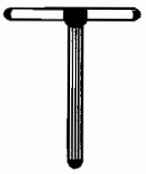
Signalkabel



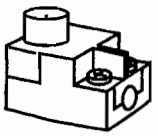
COMPU LINK Kabel



UKW-Kabelantenne (nur für Deutschland)



UKW-Speiseantenne (außer für Deutschland)



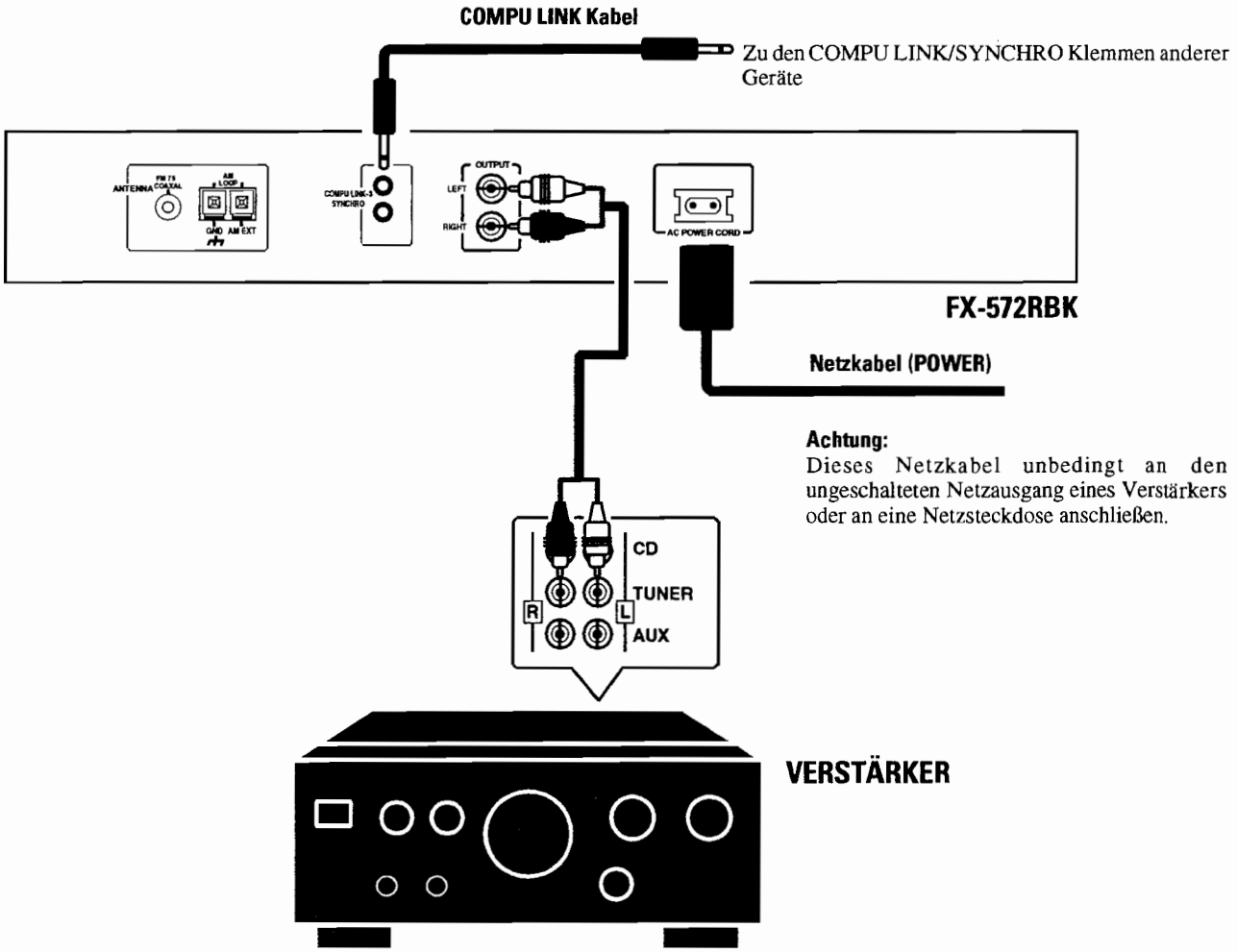
UKW-Antennenadapter (außer für Deutschland)

Falls ein Teil fehlt, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Anschluß an den Verstärker

Merke:

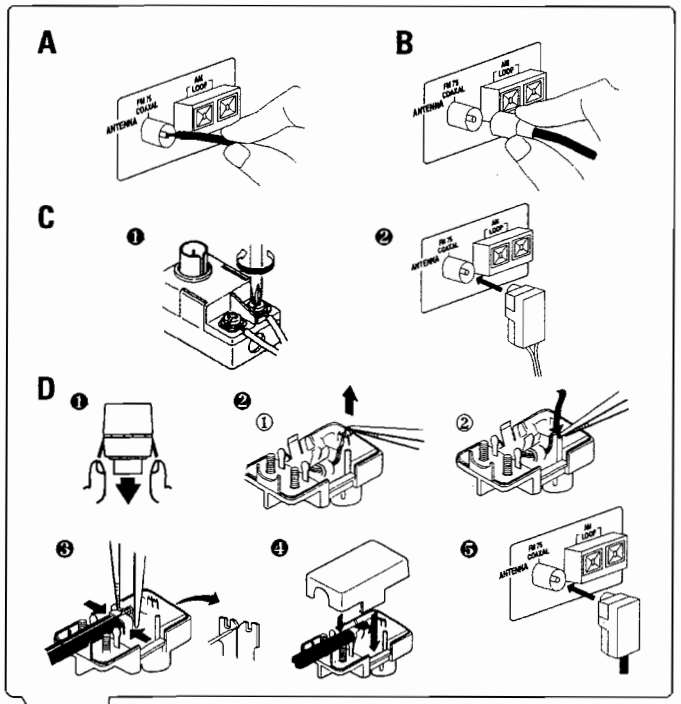
- Das Netzkabel erst anschließen, wenn alle anderen Anschlüsse ausgeführt sind.
- Beim Anschluß an den Verstärker darauf achten, daß die Kanäle seitenrichtig angeschlossen werden. Seitenverkehrte Anschlüsse führen zu Einbußen beim Stereoeffekt.



Achtung:
Dieses Netzkabel unbedingt an den ungeschalteten Netzausgang eines Verstärkers oder an eine Netzsteckdose anschließen.

Anschluß der UKW- und MW/LW-Antenne

Anschluß der UKW-Antenne



Für Deutschland

A. Verwendung der mitgelieferten Kabelantenne
Die beiliegende UKW-Kabelantenne kann provisorisch an ein 75 Ohm Koaxkabel angeschlossen werden.

B. Verwendung des (nicht mitgelieferten) Koaxkabelanschluß
Eine 75 Ohm Antenne mit Koaxkabelanschluß (DIN 45 332) kann an die UKW 75 Ohm COAXIAL Klemme angeschlossen werden.

Für andere Länder

C. Verwendung der mitgelieferten Speiseantenne

❶ Speiseantenne gemäß Abbildung an den UKW-Antennenadapter anschließen.

❷ UKW-Antennenadapter mit der UKW 75 Ohm COAXIAL-Klemme verbinden.

D. Verwendung des (nicht mitgelieferten) UKW 75 Ohm Antennenkabels

❶ Klemmen auf beiden Seiten öffnen und Abdeckung entfernen.

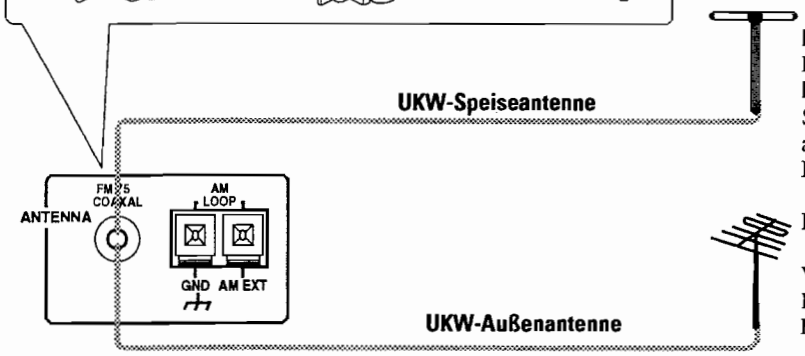
❷ Den Leiterdraht mit einer Pinzette oder ähnlichem Werkzeug (nur wenn ein Koaxkabel verwendet wird) von ① nach ② bewegen.

❸ Koaxkabel mit Mantel befestigen

❹ Abdeckung anbringen.

❺ UKW-Antennenadapter an die UKW 75 Ohm COAXIAL-Klemme anschließen.

Merke: Darauf achten, daß die Antennenleiter keine anderen Klemmen, Anschlußkabel oder Netzkabel berühren. Dies könnte zu mangelhaftem Empfang führen.

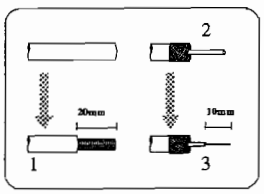


Für Deutschland
Die beiliegende Kabelantenne vollkommen horizontal ausziehen.

Für andere Länder
Schlaufen der beiliegenden UKW-Speiseantenne wie angezeigt ausziehen.
In einer Position befestigen, die Ihnen den besten Empfang bietet.

Bei mangelhaftem Empfang die Außenantenne anschließen.

Vor einem Anschluß eines 75 Ohm-Koaxkabels (bei dem ein Kabelgeflecht zu einer Außenantenne führt), ist die beiliegende Dipol-Innenantenne abzunehmen.



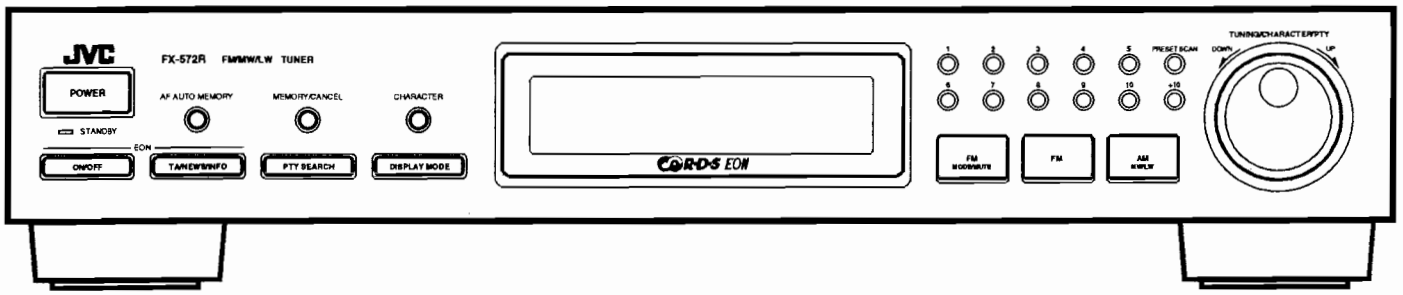
Kabelmantel von 75 Ohm Koaxkabel entfernen

1. Den äußeren Mantel des 75 Ohm Koaxkabels nach hinten entfernen, wobei das Drahtgeflecht freigelegt wird.
2. Dieses Drahtgeflecht gemäß Abbildung nach hinten über das Kabel streifen.
3. Die Isolierung ca. 10 mm vom zentralen Draht entfernen.
4. Wie in der nebenstehenden Skizze den beiliegenden Antennenadapter anschließen.

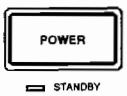
Anschluß der MW/LW-Antenne

MW-Kabelantenne (nicht mitgelieferten)
Bei mangelhaftem Empfang die Außenantenne anschließen
FM 75 COAXAL
ANTENNA
AM LOOP
GND AM EXT
Merke: Selbst bei Anschluß einer Außenantenne, sollte die MW-Zimmer-Rahmenantenne angeschlossen bleiben.
Den Rahmen bis in die beste Empfangsposition drehen
MW-Rahmenantenne
1
2
3
Die Auskragungen am Rahmen in die Öffnungen des Fusses einklinken, um die MW-Rahmenantenne zu montieren.

Bedienung



Dieses Gerät ist für RDS-UKW-Sendungen geeignet.
RDS-Sendungen bieten Ihnen zusätzlich zu den normalen Rundfunkprogrammen Informationen verschiedener Art. Wenn dieses Gerät Signale von RDS-UKW-Sender empfängt, wird die RDS-Anzeige auf dem Display aufleuchten, damit Sie wissen, daß der aktuell eingestellte Sender ein RDS-Sender ist. Für weitere Informationen über RDS schlagen Sie bitte auf Seite 8 nach „UKW-Senderempfang mit RDS (Radio Daten System)"



FX-572RBK Einschalten

Netzschalter (POWER) drücken, die STANDBY-Anzeige verlischt.

- ❑ Wenn der FX-572RBK eingeschaltet wird, befindet er sich in der Einstellung, als er beim letzten Mal ausgeschaltet wurde.
- ❑ Sie können das Gerät ebenso durch Drücken der UKW- oder der MW/LW-Taste einschalten.

FX-572RBK Ausschalten

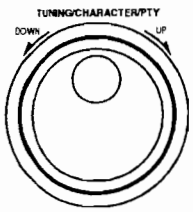
Netzschalter (POWER) erneut drücken, die STANDBY-Anzeige leuchtet auf und der Display verlischt.

- ❑ Eine geringe Leistungsmenge (4 W) wird selbst im Schlummerbetrieb verbraucht.
- ❑ Um das Gerät vollkommen abzuschalten, ist das Netzkabel von der Steckdose abzuziehen.

Senderwahl

Der Tuner kann UKW-, MW- und LW-Sender empfangen. Hierbei können die Sender manuell, automatisch oder aus einem Senderspeicher gewählt werden.

UKW- oder MW/LW-Taste drücken, um das Radio einzuschalten.



Manuelle Senderwahl

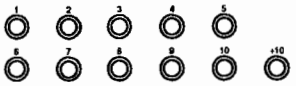
Mit langsamer Drehung des Knopfes „TUNING/CHARCTER/PTY" in die UP- oder DOWN-Richtung kann die Frequenz in der gewünschten Richtung geändert werden.
Drehen Sie den Knopf, bis Sie die Frequenz des gewünschten Senders finden.

Automatische Senderwahl

Bei schneller Drehung des Knopfes „TUNNG/CHARCTER/PTY" in die UP- oder DOWN-Richtung ändert sich die Frequenz rasch in der gewünschten Richtung. Sobald ein Sender eingestellt ist, leuchtet die Display-Anzeige „TUNED" (Eingestellt) auf und der Frequenzwechsel wird beendet.
Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis der gewünschte Sender eingestellt ist.

Wahl vorgewählter Sender

Dieses Verfahren ist möglich, nachdem Sie selbst Sender eingespeichert haben.



Durch Drücken der Zahlentasten sind die eingespeicherten Sender auszuwählen (1-10, +10).

Mit der Sendernummerntaste

- ❑ Für Zahlen zwischen 1 und 10 ist die Taste mit der gewünschten Zahl zu drücken.
- ❑ Für Zahlen von 11 bis 20 ist zuerst die Taste +10 und dann die Taste mit der Restziffer zu betätigen: z.B. für 15 ist zuerst +10 dann 5 zu drücken; für 20 ist +10 und 10 zu betätigen.
- ❑ Für Zahlen von 21 bis 30 ist die +10 Taste zweimal zu betätigen und dann die betreffende Restziffer zu drücken : z.B. für 25 ist zuerst +10, +10 dann 5 zu drücken; für 30 ist +10, +10 und 10 zu betätigen.
- ❑ Für Zahlen von 31 bis 40 ist die das gleiche Verfahren anzuwenden, nur ist die +10 Taste dreimal zu betätigen und dann die betreffende Restziffer zu drücken: z.B. für 32 ist +10, +10, +10 dann 2 zu drücken.

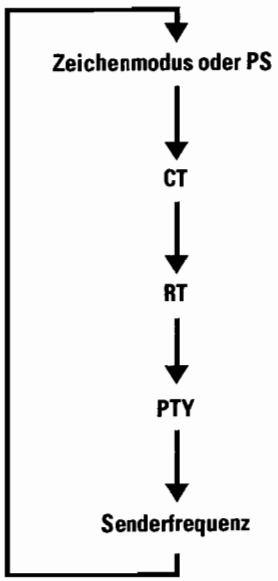
Empfang in Stereo oder Mono

Wenn eine UKW-Stereosendung kaum oder nur mit Nebengeräuschen empfangen werden kann:

- ❑ Drücken Sie die FM MODE/MUTE-Taste und der Empfang wird sich verbessern, allerdings verlieren Sie hierbei den Stereoeffekt. In dieser Einstellung hören Sie bei der Einstellung eines Senders geringe Nebengeräusche.
- ❑ Um erneut den Stereoeffekt zu erhalten, ist die FM MODE/MUTE-Taste erneut zu drücken, so daß die FM MODE/MUTE-Anzeige wieder auf dem Display erscheint. In diesem Zustand wird die STEREO-Anzeige aufleuchten, wenn ein Programm in Stereo empfangen wird und Sie Stereo hören. Im Monobetrieb verlischt die STEREO-Anzeige und Sie hören in Mono. In dieser Einstellung hören Sie bei der Sendereinstellung keine Nebengeräusche.

Änderung der Anzeige

Sie können dem Display RDS-Informationen entnehmen. Um sie auf dem Display anzuzeigen, ist die DISPLAY MODE-Taste zu betätigen. Jedes Mal, wenn Sie diese Taste drücken zeigt der Display die nächste Information an:



Wenn Sie RDS-Sendungen empfangen:
Zeichenmodus: 8 Zeichen, die Sie selbst festgelegt haben (Siehe S. 7).

oder

PS (Programmservice): Sendernamen werden angezeigt.
(Bei Eingabe per Zeichenmodus erscheint CHARACTERS, sonstigenfalls erscheint PS.)

CT (Uhrzeit): Die aktuelle Zeit wird auf dem Display angezeigt.
Merke: Einige Sender geben keine präzise Zeit bei der Sendung von CT-Daten an.

RT (Radiotext): Von den Sendern ausgestrahlte Textmitteilungen werden angezeigt.

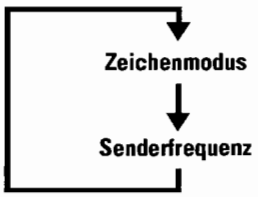
PTY (Programmtyp): Sendungsarten werden angezeigt.

Senderfrequenz: Senderfrequenzen.

- ❑ „WAITING" (Dienstbezeichnung) erscheint, während die RDS-Information eingelesen wird.

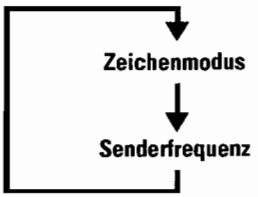
Wenn Sie Sendungen ohne RDS empfangen
Zeichenmodus: „NO RDS DATA" erscheint, wenn Sie diese Funktion nicht verwendet haben.

Senderfrequenz: Senderfrequenzen.



Wenn Sie MW/LW-Sendungen empfangen:
Zeichenmodus: „NO ENTRY" erscheint, wenn Sie diese Funktion nicht benutzt haben.

Senderfrequenz: Senderfrequenzen.



Speicherung vorgewählter Sender

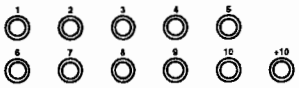
Nach der Zuweisung von Sendern auf Kanalnummern kann jeder dieser Sender mit den Zahlentasten aufgerufen werden.

- ❑ Insgesamt können 40 Sender (UKW- oder MW/LW-Sender) gespeichert werden.
- ❑ **Für eine zweckmäßige Nutzung der RDS-Sendungen sind die betreffenden Sender einzuspeichern. PTY-Suchlauf und EON-Funktion (weiter unten erläutert) funktionieren nur bei gespeicherten Sendern.**

Einfache Senderspeicherung mit AF AUTO MEMORY

Speicherung mit AF-AUTO MEMORY

AF AUTO MEMORY kann Sender in der Reihenfolge speichern, in der sie bei der automatischen Einstellfunktion (Auto Tuning) beginnend mit der niedrigsten Frequenz bis hin zur höchsten in jedem Wellenband (UKW, MW, LW) empfangen werden.
Achten Sie darauf, daß die niedrigste Frequenz für UKW und MW/LW angezeigt wird, bevor die AF AUTO MEMORY Funktion gestartet wird.
UKW: 87,50 MHz
MW/LW: 144 kHz



1. **Drücken Sie die UKW- oder MW/LW-Taste zur Auswahl des Wellenbandes, auf dem die AF AUTO MEMORY Funktion laufen soll.**
2. **AF AUTO MEMORY Taste drücken.**
   Auf dem Display erscheint für 5 Sekunden „— —". Innerhalb dieser Zeit können Sie dem Sender eine Kanalnummer zuweisen und einspeichern.
3. **Kanalnummer mit den Zahlentasten eingeben.**
   Der Tuner beginnt die automatische Sendereinstellung. Wird ein Sender erfaßt, blinken die vorgewählte Kanalnummer und die Empfangsfrequenz für 5 Sekunden auf dem Display auf. Sobald das Blinken stoppt, ist die Frequenz im Speicher der vorgewählten Kanalnummer gespeichert.
   Der Tuner nimmt automatisch die nächste Senderabstimmung vor und weist die nächste Frequenz der nächsten vorgewählten Kanalnummer zu. Wenn nach Wiederholung dieses Verfahrens die höchste Frequenz des Wellenbandes erreicht wird, wird die zuletzt vorgewählte Kanalnummer im Display aufgerufen.
   Falls keine Frequenzen gespeichert wurden, wird die höchste Frequenz angegeben.

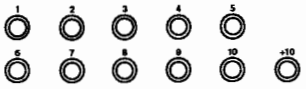
- ❑ Werden die UKW-Sender in AUTO MEMORY gespeichert, werden sie im UKW AUTO/MUTE-Modus empfangen.
- ❑ Wenn Sie die AF AUTO MEMORY Taste innerhalb der 5 Sekunden drücken, in denen die Kanalnummer und die Frequenz blinken, wird der aktuell empfangene Sender übergangen und der Tuner sucht nach dem nächsten Sender.
- ❑ Wenn Sie die AF AUTO MEMORY Funktion mit einer Frequenz in der Mitte des Wellenbandes beginnen, werden Sender mit geringeren Frequenzen als der, mit der Sie begonnen haben, nicht durch AF AUTO MEMORY gewählt.
- ❑ Werden zwei verschiedene Sender der gleichen Kanalnummer zugeordnet, wird der neu eingegebene Sender gespeichert. Bei Verwendung der AF AUTO MEMORY Funktion achten Sie bitte darauf, daß die Kanalnummern für verschiedene Wellenbänder (UKW, MW, LW) nicht einander überlappen.

Speicherung von RDS-Sendern mit AF AUTO MEMORY:
Wenn bei der Vorauswahl von UKW-Sendern mit AF AUTO MEMORY RDS-Sender empfangen werden, wird der Tuner automatisch andere Frequenzen für das gleiche Programm überprüfen, sowie die AF Liste (für alternative Frequenzen) prüfen. Dann wählt der Tuner eine Frequenz aus, die das beste Empfangsniveau bietet (das Empfangsniveau wird auf dem Display angezeigt) und eingespeichert. Die gleichen Sender werden nicht doppelt vorgewählt.

- ❑ Nicht-RDS-Sender werden wiederholt gespeichert, wenn sie auf verschiedenen Frequenzen empfangen werden.

Normale Senderspeicherung

1. **Abstimmung des zu speichernden Senders.**
2. **MEMORY/CANCEL-Taste (Speichern/Löschen) drücken.**
   Auf dem Display erscheinen für 5 Sek MEMORY und „——". Während dieser 5 Sek können Sie dem Sender eine Kanalnummer zuordnen und einspeichern.
   Merke: Wird die MEMORY/CANCEL-Taste länger als 3 Sekunden gedrückt, wechselt der MEMORY-STANDBY-Modus (Speicher-Wartezustand) in den CANCEL-STANDBY-Modus (Löschen-Warte-Modus). D.h. in der MEMORY-Funktion sollte die MEMORY-CANCEL-Taste nicht länger als 3 Sekunden gedrückt werden.



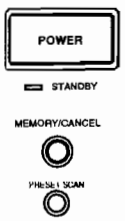
3. **Kanalnummern mit den Zahlentasten eingeben.**
   Der Sender wird der auf dem Display angezeigten Kanalnummer zugeordnet.

Löschen von Senderspeichern

1. **MEMORY/CANCEL-Taste mindestens 3 Sekunden drücken.**
   Auf dem Display erscheinen für 5 Sekunden CANCEL und „——". Während dieser 5 Sek. können Sie die vorgewählten Sender löschen.
2. **Die Nummer des zu löschenden Kanals mit den Zahlentasten eingeben. Der Sender wird gelöscht.**

Löschen aller vorgewählten Bedingungen

Die vorgewählten Bedingungen bleiben unverändert, selbst wenn der Netzstecker des Geräts gezogen wird. Wenn Sie alle vorgewählten Bedingungen löschen möchten, verwenden Sie bitte das folgende Verfahren:



1. **Netzschalter (POWER) für die STANDBY-Betriebsart drücken. Die STANDBY-Anzeige leichtet auf.**
2. **MEMORY/CANCEL-Taste länger als 3 Sekunden drücken.**
   „CANCEL MODE" wird 3 Sekunden lang auf dem Display angezeigt.
3. **Während „CANCEL MODE" angezeigt wird, die PRESET SCAN-Taste drücken.**
   Auf dem Display erscheint „ALL CANCELED" und alle Voreinstellungen werden gelöscht. Das Gerät kehrt dann in die STANDBY-Betriebsart zurück.

Suchlauf durch die Senderspeicher

Sie können beim Suchlauf durch die vorgewählten Sender bei jedem gewünschten stoppen.

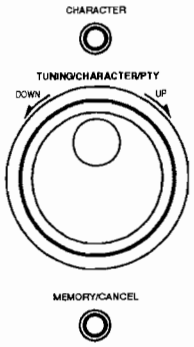
1. **PRESET SCAN-Taste (Speicher-Suchlauf) drücken.**
   Das Gerät durchläuft die vorgewählten Sender, ab der aktuell empfangenen Frequenz aufwärts. Jeder vorgewählte Sender wird für einige Sekunden empfangen , wobei die Kanalnummer aufblinkt.
2. **Wenn Sie einen der vorgewählten Sender hören möchten, erneut die PRESET SCAN-Taste drücken, während die Kanalnummer blinkt.**

Wenn Sie bei keinem Sender stoppen, wird das Gerät einmal einen Suchlauf durch die vorgewählten Sender vornehmen und dann zum Sender zurückkehren, der vor dem Suchlauf eingestellt wurde.

Buchstaben-Eingabemodus

Bezeichnung der Sender mittels Zeichen-Modus

Sie können jeden Sender (UKW, MW, LW) unabhängig vom RDS-Dienst (mit bis zu 8 Zeichen) kennzeichnen und auf dem Display durch wiederholten Druck auf die Taste DISPLAY MODE anzeigen.

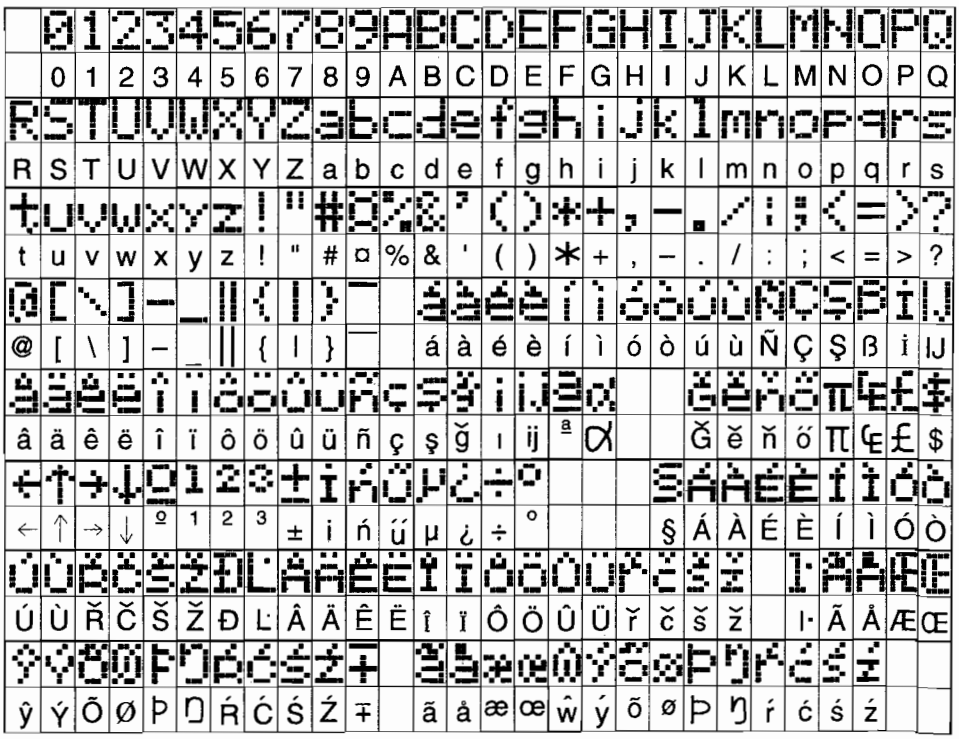


Zur Bezeichnung folgendes Verfahren verwenden:

1. **Aus den vorgewählten Sendern einen auswählen, den Sie kennzeichnen möchten.**
2. **CHARACTER-TAste betätigen.**
   Wenn Sie die CHARACTER-Taste betätigen, ohne den vorgewählten Sender aufzurufen, wird auf dem Display „CALL PRESET" angezeigt.
3. **Durch Drehen des TUNING/CHARACTER/PTY-Knopfes wählen Sie das erste Zeichen.**
4. **Dann drücken Sie die CHARACTER-Taste und gehen zum nächsten Zeichen über.**
5. **Durch Drehen des TUNING/CHARACTER/PTY-Knopfes wählen Sie das nächste Zeichen.**
6. **Durch Wiederholen der Schritte 4 und 5 können sie bis zu 8 Zeichen eingeben.**
7. **Drücken Sie die MEMORY/CANCEL-Taste.**
   Hiermit sind die eingegebenen Zeichen gespeichert.

- ❑ Wenn Sie bei der Zeicheneingabe andere Tasten als die angegebenen drücken, wird die Zeicheneingabe gelöscht.
- ❑ Wenn Sie bereits gespeicherte Zeichen korrigieren möchten, gehen Sie zu dem zu korrigierenden Zeichen zurück, drücken die CHARACTER-Taste und geben Sie das neue Zeichen ein.
- ❑ Das Gerät speichert die eingegebene Bezeichnung. Wenn Sie einen vorgewählten Kanal gekennzeichnet haben, erscheint diese Bezeichnung jedesmal, wenn Sie diesen vorgewählten Kanal einstellen.

Verfügbare Zeichen.



UKW-Senderempfang mit RDS (Radio Daten System)

RDS ist ein Sendedienst, der von immer mehr UKW-Sendern angeboten wird. Hierbei werden neben den herkömmlichen Programmsignalen zusätzliche Signale ausgestrahlt. Z.B. senden die Sender ihre Senderbezeichnung und Informationen über die von ihnen ausgestrahlten Programmtypen, wie Sport oder Musik usw.

Wird ein UKW-Sender mit RDS-Diensten eingestellt, leuchtet die RDS-Anzeige auf und die Senderfrequenz (und, wenn gesendet der Sendername) wird angezeigt.
Ein komfortables RDS-Angebot sind die „Enhanced Other Networks (EON)" (verbesserte weiteren Netzdienste). Sie ermöglichen Ihrem Gerät automatisch Programme Ihrer Wahl einzuschalten, wenn diese in Ihrem Sendebereich beginnen.

- ❑ Nicht alle UKW-Sender bieten RDS-Dienste. Ebensowenig bieten alle RDS-Sender die gleichen Dienste. Bei Fragen wenden Sie sich an die lokalen Sender für detaillierte Auskünfte zu den RDS-Diensten in Ihrer Region.

Merke: RDS kann eventuell nicht korrekt arbeiten, wenn der von Ihnen eingestellte Sender nicht ordnungsgemäß ausstrahlt oder wenn die Signalstärke zu gering ist.

Welche Informationen RDS bieten kann

Dieses Gerät kann die folgenden RDS-Dienste empfangen:

PS (Senderbezeichnung)
Identifizierung der einzelnen Sender durch Namen.

AF (Alternative Frequenzen)
Frequenzliste der Sender, die das gleiche Programm ausstrahlen.

TA (Verkehrsdurchsagen)
Erfassung der Ausstrahlung einer Verkehrsdurchsage in ihrer Region.

CT (Uhrzeit)
Anzeige der Uhrzeit auf dem Display.
Merke: Die CT-Anzeige (Uhrzeit) in diesem Gerät benutzt Uhrzeitangaben, die von den Sendern ausgestrahlt werden. Achten Sie bitte darauf, daß die Angaben mancher Sender nicht präzis sind.

RT (Radiotext)
Ermöglicht RDS-Sendern die Ausstrahlung von Textmitteilungen, die auf dem Gerätedisplay angezeigt werden.

PTY (Programmtyp)
Identifizierung des RDS-Programms. Erkennung eines bestimmten Programmtyps innerhalb des Senderangebots.

Es handelt sich um nachstehende Programmtypen:

NEWS:	Nachrichten
INFO:	Programme über medizinische Dienste, Wettervorhersage usw.
POP M:	Pop-Musik
ROCK M:	Rockmusik
M.O.R. M:	Leichte, eingängige Musik
LIGHT M:	Leichte Musik
CLASSICS:	Klassische Musik
OTHER M:	Andere Musik
AFFAIRS:	Thematisches Programm über Atuelles oder Sachthemen
SPORT:	Sportereignisse
EDUCATE:	Bildungsprogramm
DRAMA:	Hörspiel
CULTURE:	Programme über nationale oder regionale Kultur
SCIENCE:	Programme über Naturwissenschaften und Technik
VARIED:	Andere Programme, wie Zeremonien oder Kabarett
NONE:	Nicht definiert
ALARM:	Notfall-Sendungen

EON (Verbesserte Netzdienste)
Bietet über RDS-Sender verfügbare Informationen, die sich von den empfangenen unterscheiden.

Programmsuche mit PTY-Kode

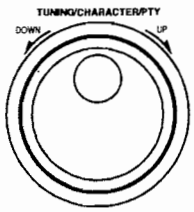
Suche nach und Empfang eines Programms der von Ihnen bevorzugten Kategorie: PTY SEARCH

Einer der Vorteile des RDS-Dienstes besteht darin, daß Sie eine bestimmte Programmart durch Angabe des PTY-Kodes lokalisieren können.

❑ Die PTY-Suchfunktion ist nur für vorgewählte Sender anwedbar.

Für die Programmsuche mittels PTY-Kode ist nachstehendes Verfahren zu befolgen:

1. PTY SEARCH-Taste drücken
„SELECT PTY" und der aktuelle PTY erscheinen auf dem Display.



2. Den TUNING/CHARACTER/PTY-Knopf zur Auswahl der PTY (Programmart) Ihrer Wahl drehen.

❑ Bei Drehung des TUNING/CHARACTER/PTY-Knopfes wechselt der Programmtyp mit jedem Klick-Geräusch in der folgenden Reihenfolge :
NEWS ↔ INFO ↔ POP M ↔ ROCK M ↔ M.O.R. M ↔ LIGHT M ↔ CLASSICS ↔ OTHER M ↔ AFFAIRES ↔ SPORT ↔ EDUCATE ↔ DRAMA ↔ CULTURE ↔ SCIENCE ↔ VARIED ↔ NONE ↔ NEWS

3. Die PTY SEARCH Taste drücken
Der Suchlauf beginnt.
„SEARCHING" wird während des Suchlaufs angezeigt, gleichzeitig wechseln die angezeigten vorgewählten Nummern.

Wenn der Sender lokalisiert ist, der ein Programm des gewählten PTY (Programmtyps) ausstrahlt, stoppt der Suchlauf. Die Senderbezeichnung (wenn der PS-Kode ausgestrahlt wird) wird angezeigt und die Übertragung der Sendung beginnt. Die Vorwahlnummer wird für 10 Sekunden nach Beendigung des Suchlaufs blinken. Wenn Sie während dieser 10 Sek. die PTY SEARCH Taste erneut drücken, wird der gleiche PTY-Suchlauf erneut aufgenommen.
Die PTY Suchfunktion ist abgeschlossen, wenn die angegebenen vorgewählten Nummern nicht mehr blinken sondern ununterbrochen leuchten.

❑ Wenn keine Sender gefunden werden, die den ausgewählten PTY ausstrahlen, wird der Display nach Suchlauf durch die vorgewählten Nummern „NOT FOUND" (Nicht gefunden) anzeigen. Das Gerät schaltet dann zurück auf jenen Sender, der vor Beginn des PTY-Suchlaufs eingestellt war.

Die UKW-Taste drücken, wenn Sie den PTY-Suchlauf abbrechen möchten.

Merke: Wenn Sie das Gerät bedienen, während der PTY-Suchlauf durchgeführt wird, wird der PTY-Suchlauf abgebrochen und das Gerät wird die von Ihnen neu eingegebene Betriebsanweisung ausführen.

EON-Funktion

Sofortiger Erhalt der gewünschten Information: EON Bereitschaftsempfang

Mit dem EON-Kode (verbesserte Netzdienste) kann das Gerät per Bereitschaftsempfang die von Ihnen gewünschten Informationen empfangen, die von anderen Sendern zur Verfügung gestellt werden.

❑ Bei Empfang von Sendern mit einem EON-Kode wird „EON" angezeigt.
❑ EON-Bereitschaftsempfang ist nur bei vorgewähltn Sendern möglich.
❑ Sie können EON-Bereitschaftsempfang ungeachtet der empfangenen Wellenbänder einstellen.

EON-Bereitschaftsempfang einstellen

1. EON ON-/OFF-Taste drücken.
[TA NEWS INFO] wird angezeigt.

2. Auswahl der Information , die Sie bei Druck der EON TA/NEWS/INFOR-Taste wünschen.
TA: In Ihrer Region ausgestrahlte Verkehrsnachrichten.
NEWS: Nachrichten
INFO: Programme über medizinische Dienste, Wettervorhersage usw.

❑ Bei jedem Druck der EON TA/NEWS/INFO-Taste werden die Hinweise in der folgenden Weise wechseln:
[TA NEWS INFO] → [TA] → [NEWS] →
[INFO] → [TA NEWS] → [NEWS INFO] →
[TA INFO] → (zurück zum Anfang)

Sobald Sie Ihre Auswahl eingegeben haben, wechselt das Gerät in den EON Bereitschaftsempfangsmodus.

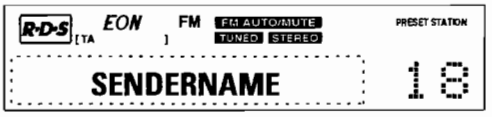
Es wird stets die zuletzt ausgewählte Informationsart angegeben, ungeachtet der POWER ON/STANDBY Funktion.

ON/OFF

Wenn Sie die EON-Funktion löschen möchten, ist [TA NEWS INFO] durch Drücken der EON ON/OFF-Taste abzuschalten.

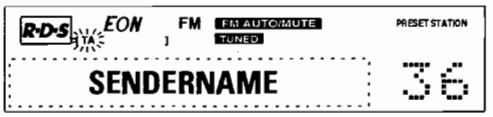
Wenn dieses Gerät in EON-Bereitschaft empfängt, wird die Anzeige wie folgt wechseln:

1. **Warten auf EON Bereitschaftsempfang**



2. **Vorgewählte Sender werden gesucht und während der Vorbereitung des Senderwechsels wird der Ton stumm geschaltet.**

3. **Der Sender wird gewechselt und die Anzeige für den Beginn der Sendung beginnt zu blinken.**



Merke: Bei nicht zufriedenstellendem Empfang eines der vorgewählten Sender wird „SEARCH FAILED" (Suchlauf abgebrochen) angezeigt. Dann wird die EON-Funktion abgebrochen und das Gerät wird zu dem zuvor eingestellten Sender zurückwechseln.

Wenn die Ausstrahlung der gewünschten Information abgeschlossen ist, wird „EON END" (Ende der Informationssendung) angezeigt und das Gerät wechselt zu dem zuvor eingestellten Sender zurück.

- ❑ Beim Empfang von Informationen mittels EON-Bereitschaftsempfang wird der Sender nicht zu anderen Sendern wechseln, selbst wenn auf diesen das gleiche Programm geboten wird.
- ❑ Wenn Sie die EON-Funktion löschen, indem Sie im EON-Bereitschaftsempfang entweder die EON ON/OFF-Taste oder die TA/NEWS/INFO-Taste betätigen, wird das Gerät automatisch zu dem Sender zurückkehren, der zuvor eingestellt war.

Wenn die von Ihnen erwartete Information vom aktuellen Sender verfügbar ist, wird die Anzeige blinken.

Merke:
- Wenn dem Gerät Bedienungsbefehle gegeben werden, während es Informationen im EON-Bereitschaftsempfang empfängt, wird die EON-Funktion abgebrochen und das Gerät führt die neu eingegebenen Anweisungen aus.
- EON-Sendungen mancher Sender mögen mit diesem Gerät nicht kompatibel sein. In diesem Fall wird die „EON" Anzeige nicht auf dem Display erscheinen.

ALARM-Funktion

Wenn eine ALARM-Sendung des PTY (Programmtyps) vom aktuell eingestellten Sender empfangen wird, wird „ALARM" auf dem Display aufblinken, um Ihre Aufmerksamkeit zu erregen.

COMPU LINK BEDIENUNGSSYSTEM

JVC hat ein COMPU LINK Bedienungssystem entwickelt, mit dem Sie einzelne JVC-Komponenten , wie Verstärker, Tuner, CD-Player und Kassettendecks als integriertes Audiosystem betreiben können.

COMPU LINK
Remote
Control System

Um die Vorteile des COMPU LINK Bedienungssystems nutzen zu können, müssen Sie ein COMPU LINK Bedienungssystem verwenden, daß mit den JVC-Komponenten kompatibel ist. Die entsprechend integrierbaren Audiokomponenten sind auf ihrer Rückseite gekennzeichnet mit COMPU LINK 2/SYNCHRO oder COMPU LINK-3/SYNCHRO.
Indem Sie einfach die COMPU LINK Buchsen dieser Komponenten mit Spezialkabeln verbinden, erhalten Sie sofort ein COMPU LINK Bedienungssystem.

Verschiedene Versionen des COMPU LINK Bedienungssystems

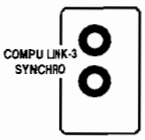
Derzeit sind drei verschiedene Versionen von Komponenten erhältlich, die mit JVC COMPU LINK Bedienungssystemen kompatibel sind: „COMPU-LINK-1", „COMPU LINK-2" und „COMPU LINK-3". Letztere ist die neueste Version mit Zusatzfunktionen.
Die verschiedenen Versionen des COMPU LINK Bedienungssystems sind an den COMPU LINK Buchsen entsprechend gekennzeichnet. Sie können für „COMPU LINK-3" geeignete Geräte mit jenen kombinieren, die für andere Versionen geeignet sind, jedoch können Sie dann nicht die neuesten mit „COMPU LINK-3" verfügbaren Funktionen nutzen.

Basisfunktionen von COMPU LINK

- Durch Betätigen der PLAY-Taste der gewünschten Tonquelle werden das Quellengerät und der Verstärker eingeschaltet, der Quellenwahlschalter des Verstärkers umgeschaltet und die Übertragung beginnt.
  (Gilt nur, wenn der Verstärker mit COMPU LINK-3 kompatibel ist)
- Durch Druck auf die Quellenwahltaste des Verstärkers werden CD-Player oder Kassettendeck automatisch eingeschaltet.
- Dank der synchronisierten Aufnahmefunktion werden automatische Aufnahmen möglich, die mit dem Playback der gewählten Tonquelle synchron sind.
- Alle Funktionen des COMPU LINK Bedienungssystems können von der Fernbedienungseinheit des Verstärkers oder Receivers bedient werden.

Verwendung von FX-572RBK als Komponente des COMPU LINK Bedienungssystems

FX-572RBK ist mit COMPU LINK-3 kompatibel.



Anschlüsse

Schließen Sie die COMPU LINK-3 Buchsen des FX-572RBK mittels der mit Mono-Ministeckern ausgestatteten Anschlußkabel mit denen der anderen Audiogeräte.

- Das Gerät kann an einen der beiden COMPU LINK Anschlüsse angeschlossen werden.
- Der Netzstecker des Geräts sollte entweder in die Verstärkersteckdose mit der Markierung „UNSWITCHED" oder in eine Wandsteckdose gesteckt werden. Falls er in den Netzstecker des Verstärkers mit der Kennzeichnung „SWITCHED" gesteckt wird, wird er nicht ordnungsgemäß im COMPU LINK Bedienungssystem funktionieren.

COMPU LINK Bedienungssystemfunktionen bei FX-572RBK

- Durch Drücken der UKW- oder MW/LW-Taste wird der Verstärker eingeschaltet, der Quellenwahlschalter auf den Tuner umgeschaltet und die Übertragung der Sendung beginnt.
  (Gilt nur, wenn der Verstärker mit COMPU LINK-3 kompatibel ist.)
- FX-572RBK kann mittels der Fernbedienung des Verstärkers gesteuert werden.
  Richten Sie die Fernbedienung auf den Verstärker aus.
  (Vergleichen Sie bitte die Bedienungshinweise für den Verstärker)
- Falls vorgewählte Informationen empfangen werden, während man auf einen EON-Bereitschaftsempfang wartet, kann das System automatisch den Quellenwahlschalter des Verstärkers auf den Tuner schalten und eine Sendung übertragen. Ebenso kann das Audiosystem, wenn der Verstärker mit COMPU LINK-3 kompatibel ist, den Verstärker einschalten, selbst wenn dieser im Bereitschaftsmodus ist, den Quellenwahlschalter auf Tuner umschalten und eine Sendung übertragen.
- Bei Druck auf die Zahlentasten oder die PRESET SCAN Taste (Suchlauf durch die vorgewählten Sender) schaltet der Quellenwahlschalter des Verstärkers auf den Tuner. Desgleichen wird der Quellenwahlschalter des Verstärkers auf den Tuner umschalten, wenn beim PTY-Suchlauf ein Sender empfangen wird. Dann beginnt die Übertragung.

Merke: Wenn die synchronisierte Aufnahmefunktion verwendet wird, wird der Quellenwahlschalter des Verstärkers nicht auf den Tuner umschalten, selbst wenn eine Ausstrahlung für den EON-Bereitschaftsempfang beginnt.
Bei einer Aufnahme ohne Verwendung der synchronisierten Aufnahmefunktion wird der Quellenwahlschalter des Verstärkers auf den Tuner umgeschaltet, wenn die Ausstrahlung

Störungssuche

- Wenn Sie Schwierigkeiten mit Ihrem FX-572RBK haben, prüfen Sie bitte anhand dieser Liste, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.
- Wenn Sie das Problem nicht anhand der hier gegebenen Hinweise beheben können oder wenn das Gerät beschädigt wurde, wenden Sie sich an einen qualifizierten Kundendienst.

Deutsch

Anzeichen	Mögliche Ursache	MASSNAHME
Kaum hörbare Sendungen aufgrund von Nebengeräuschen	Antennenkabel hat sich gelöst	Ordnungsgemäßer Antennenanschluß
	Die MW/LW-Rahmenantenne steht zu nahe am Gerät	Stellung und Ausrichtung der MW/LW-Rahmenantenne ändern
	Die UKW-Kabelantenne ist nicht zweckmäßig ausgezogen und ausgerichtet	UKW-Kabelantenne in ihrer besten Empfangsposition ausziehen
Kein Ton	Nicht ordnungsgemäßer Verstärkerbetrieb	Für korrekte Maßnahmen lesen Sie bitte die Hinweise für den Verstärker sorgfältig durch.
	Die FM AUTO/MUTE-Betriebsart ist eingeschaltet, wenn eine UKW-Sendung mit zu schwachem Signal empfangen wird	Betriebshinweise des Verstärkers für korrekten Betrieb sorgfältig lesen UKW MODE/MUTE-Taste drücken, um UKW AUTO/MUTE abzuschalten
EON funktioniert nicht	Es sind keine Sender vorgewählt	Sender vorwählen.
	Keine EON-Sendungen	Keine EON-Anzeige auf dem Display
Der PTY Suchlauf funktioniert nicht	Es sind keine Sender vorgewählt	Sender vorwählen.

Technische Daten

	IHF	DIN
UKW-BEREICH		
Einstellbereich	87,5 - 108,0 Mhz	
Nutzbare Empfindlichkeit	10,8dBf (0,95 µV/75 Ω)	
26 dB Empfindlichkeitsschwelle Mono		1,0 µV/75 Ω
50 dB Empfindlichkeitsschwelle Mono	16,3 dBf (1,8 µV/75 Ω)	
Stereo	38,3 dBf (22,5 µV/75 Ω)	
Stereoempfindlichkeit für Signal/ Rauschabstand 46 dB		23 µV/75 Ω
Signal/Rauschabstand Mono	80 dB	72 dB
Stereo	73 dB (IHF-A)	64 dB (gewichtet)
Gesamtklirrfaktor (1 kHz) Mono		0,06 %
Stereo		0,08 %
Einfangverhältnis	1,5 dB	
Selektivität	60 dB (± 400 kHz)	
Stereokanal-Trennung (1 kHz)	40 dB	40 dB
Frequenzgang	25 Hz - 15 kHz + 0,3 dB, – 1,5 dB	
ZF-Dämpfung	76 dB bei 98 Mhz	
MW/LW Unterdrückung	60 dB	
Ausgangspegel/ Impedanz	560 mV/1,8 kΩ	
Hilfsträger-Unterdrückung	70 dB	

MW-BEREICH	
Einstellbereich	522 - 1629 kHz (9 kHz Schritt)
Nutzbare Empfindlichkeit	300 µV/m
Signal/Rauschabstand (100 mV/m)	50 dB
Selektivität	35 dB (± 9 kHz bei 999 kHz)
Spiegelfrequenzdämpfung	40 dB
ZF-Dämpfung	64 dB
LW-BEREICH	
Einstellbereich	144 - 288 kHz (1 kHz Schritt)
Nutzbare Empfindlichkeit	600 µV/m
Signal/Rauschabstand (100 mV/m)	50 dB
Selektivität	35 dB (± 9 kHz)
Abmessungen	435 x 82 x 291 mm (B x H x T)
Gewicht	3,0 kg

Spannungsversorgung und Leistungsaufnahme

Netzspannung und Frequenz	WS 230 V ∿, 50 Hz
Leistungsaufnahme	10 W

Mitgeliefertes Zubehör

- MW/LW-Rahmenantenne 1
- WS Netzkabel (nur für Großbritannien) 1
- WS Netzkabel (außer für Großbritannien) 1
- Audiokabel 1
- COMPU LINK Kabel 1
- UKW-Kabelantenne (nur für Deutschland) 1
- UKW-Speiseantenne (außer für Deutschland) 1
- UKW-Antennenadapter (außer für Deutschland) 1

Technische Änderungen vorbehalten.

EN, GR, FR, NL, SP, IT

JVC

VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED

Druck: Schaltungsdienst Lange Berlin (GERMANY)

JVC

JVC - 02099

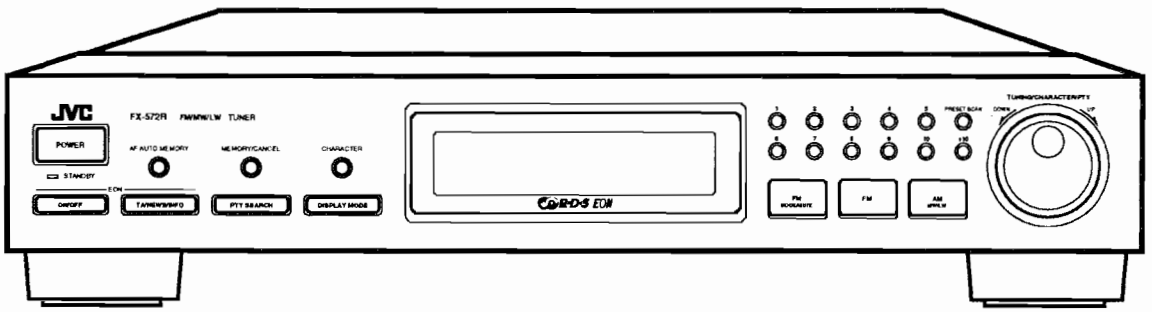
INSTRUCTIONS

FX-572RBK

FM/MW/LW TUNER

BEDIENUNGSANLITUNG: UKW/MW/LW-TUNER
INSTRUCTIONES: TUNER FM/OM/OL
GEBRUIKSAANWIJZING: FM/MG/LG TUNER
INSTRUCCIONES: SINTONIZADOR FM/MW/LW
ISTRUZIONI: SINTONIZZATORE MF\OM\OL

COMPU LINK
Remote
Control Component



For Customer Use:

Enter below the Model No. and Serial No. which are located either on the rear, bottom or side of the cabinet. Retain this information for future reference.

Model No. _____

Serial No. _____

E30580-2144A
[BS, EF, G, GI]

02099

IMPORTANT for the U.K.

DO NOT cut off the mains plug from this equipment. If the plug fitted is not suitable for the power points in your home or the cable is too short to reach a power point, then obtain an appropriate safety approved extension lead or consult your dealer.

BE SURE to replace the fuse only with an identical approved type, as originally fitted.

If nontheless the mains plug is cut off ensure to remove the fuse and dispose of the plug immediately, to avoid a possible shock hazard by inadvertent connection to the mains supply.

If this product is not supplied fitted with a mains plug then follow the instructions given below:

IMPORTANT.

DO NOT make any connection to the terminal which is marked with the letter E or by the safety earth symbol or coloured green or green-and-yellow.

The wires in the mains lead on this product are coloured in accordance with the following code:

Blue : Neutral
Brown : Live

As these colours may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug proceed as follows:

The wire which is coloured blue must be connected to the terminal which is marked with the letter N or coloured black.

The wire which is coloured brown must be connected to the terminal which is marked with the letter L or coloured red.

IF IN DOUBT - CONSULT A COMPETENT ELECTRICIAN.

This apparatus complies with the EC Directive 89/336/EEC.
Dieses Gerät entspricht der EG-Direktive 89/336/EEC.
Cet appareil est conforme á la Directive 89/336/EEC de la CE.
Dit aparaat voldoet aan de eisen van EG Bepaling 89/336/EEC.
Este aparato coumple las normas 89/336/CEE de la CEE.
Questo apparecchio è conforme alla direttiva CE 89/336/ECC.
Denna apparat är tillverkad så att EC-direktivet 89/336/EG uppfylls.
Denna komponent opfylder kravene i EEC-direkv nr. 89/336/EF.
Tämä laite vaste vastaa Ey:n ohjetta 89/336/EEC.

CAUTION

To reduce the risk of electrical shocks, fire, etc.:
1. Do not remove screws, covers or cabinet.
2. Do not expose this appliance to rain or moisture.

ACHTUNG

Zur Verhinderung von elektrischen Schlägen, Brandgefahr, usw.:
1. Keine Schrauben lösen oder Abdeckungen entfernen und nicht das Gehäuse öffnen.
2. Dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.

ATTENTION

Afin d'éviter tout risque d'électrocution, d'incendie, etc.:
1. Ne pas enlever les vis ni les panneaux et ne pas ouvrir le coffret de l'appareil.
2. Ne pas exposer l'appareil à la pluie ni à l'humidité.

VOORZICHTIG

Ter vermindering van gevaar voor brand, elektrische schokken, enz.:
1. Verwijder geen schroeven, panelen of de behuizing.
2. Stel dit toestel niet bloot aan regen of vocht.

PRECAUCION

Para reducir riesgos de choques eléctricos, incendio, etc.:
1. No extraiga los tornillos, los cubiertas ni la caja.
2. No exponga este aparato a la lluvia o a la humedad.

ATTENZIONE

Per ridurre il rischio di shock elettrici, incendi...

1. Non togliete viti, coperchi o la scatola.
2. Non esponete l'apparecchio alla pioggia e all'umidità.

English

Thank you for purchasing this JVC product.
Before you begin operating this unit, please read the instructions carefully to be sure you get the best possible performance.
If you have any questions, consult your JVC dealer.

Features

- ❑ You can preset stations easily using the Auto Memory function.
- ❑ This Unit is compatible with RDS (Radio Data System) broadcasting.
  - The AF Auto Memory function automatically selects and memorizes the frequency with the best reception level from relay stations which are broadcasting the same programme.
  - The EON data enables you to stand-by for desired information.
  - The PTY Search function searches for programmes in the category you wish.

  In addition, Station Names, Time-clock and Radio Text can be displayed using data sent by stations.
- ❑ Preset stations can be given names consisting of up to 8 characters whether or not they are RDS stations.

IMPORTANT

1. **Installation**
   - Select a place which is level, dry and neither too hot nor too cold (Between 5°C and 35°C)
   - Leave sufficient distance between the Unit and your TV.
   - Do not install the tuner directly on the amplifier or the amplifier's power transformer may interfere with reception.
   - Keep the power and signal cords away from the loop antenna to avoid hum.
   - When using the FM antenna provided, extend it.
2. **Power cord**
   - Do not handle the power cord with wet hands!
   - A small amount of the power (4 watts) is always consumed as long as the power cord is connected to the wall outlet.
   - When unplugging from the wall outlet, always pull the plug, not the power cord.
3. **Malfunctions, etc.**
   - There are no user serviceable parts inside. If the unit fails to operate, unplug the power cord and consult your dealer.
   - Do not insert any metallic object inside the tuner.
   - Do not allow water to get inside the tuner.

Table of Contents

Features 1
IMPORTANT 1

Getting Started 2
Connecting to the amplifier 2
Connecting the FM and AM (MW/LW) Antenna 3
FM Antenna Connections 3
AM (MW/LW) Antenna Connections 3

Listening to the Radio 4
Turning the FX-572RBK On 4
Turning the FX-572RBK Off 4
Tuning in Stations 4
Manual Tuning 4
Automatic Tuning 4
Tuning in Preset Stations 4
Receiving in Stereo or Monaural 5
Changing the Display 5
Presetting Staitons in Memory 5
Presetting the AF AUTO MEMORY 5
Normal Preset 6
How to Cancel Preset Channels 6
How to Erase All Preset Conditions 6
Scanning Through Preset Stations 7
Character Mode 7

Receiving FM Stations with RDS (Radio Data System) 8
What Information RDS can Provide 8
Searching for Programmes by PTY Codes 9
EON Function 9
ALARM Function 10

COMPU LINK REMOTE CONTROL SYSTEM 11
Different Versions of the COMPU LINK Remote Control System 11
Basic Functions of COMPU LINK 11
When Using the FX-572RBK as a Component for the COMPU LINK Remote Control system 11
Connections 11
COMPU LINK Remote Control System Functions in FX-572RBK 11

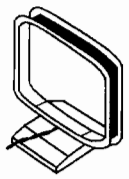
Troubleshooting 12

Specifications 12

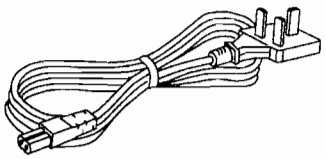
English

Getting Started

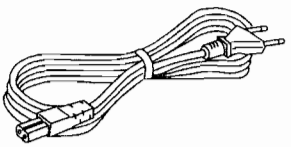
Check to be sure you have all the following items, which are supplied with the tuner.



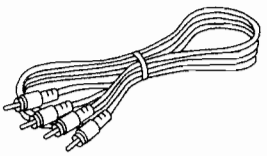
AM (MW/LW) Loop Antenna



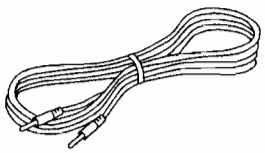
AC Power Cord
(only for U. K.)



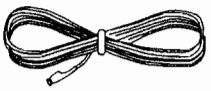
AC Power Cord
(except for U. K.)



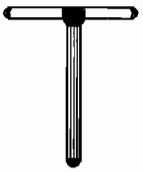
AUDIO Cord



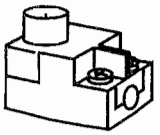
COMPU LINK Cord



FM Wire Antenna
(only for Germany)



FM Feeder Antenna
(except for Germany)



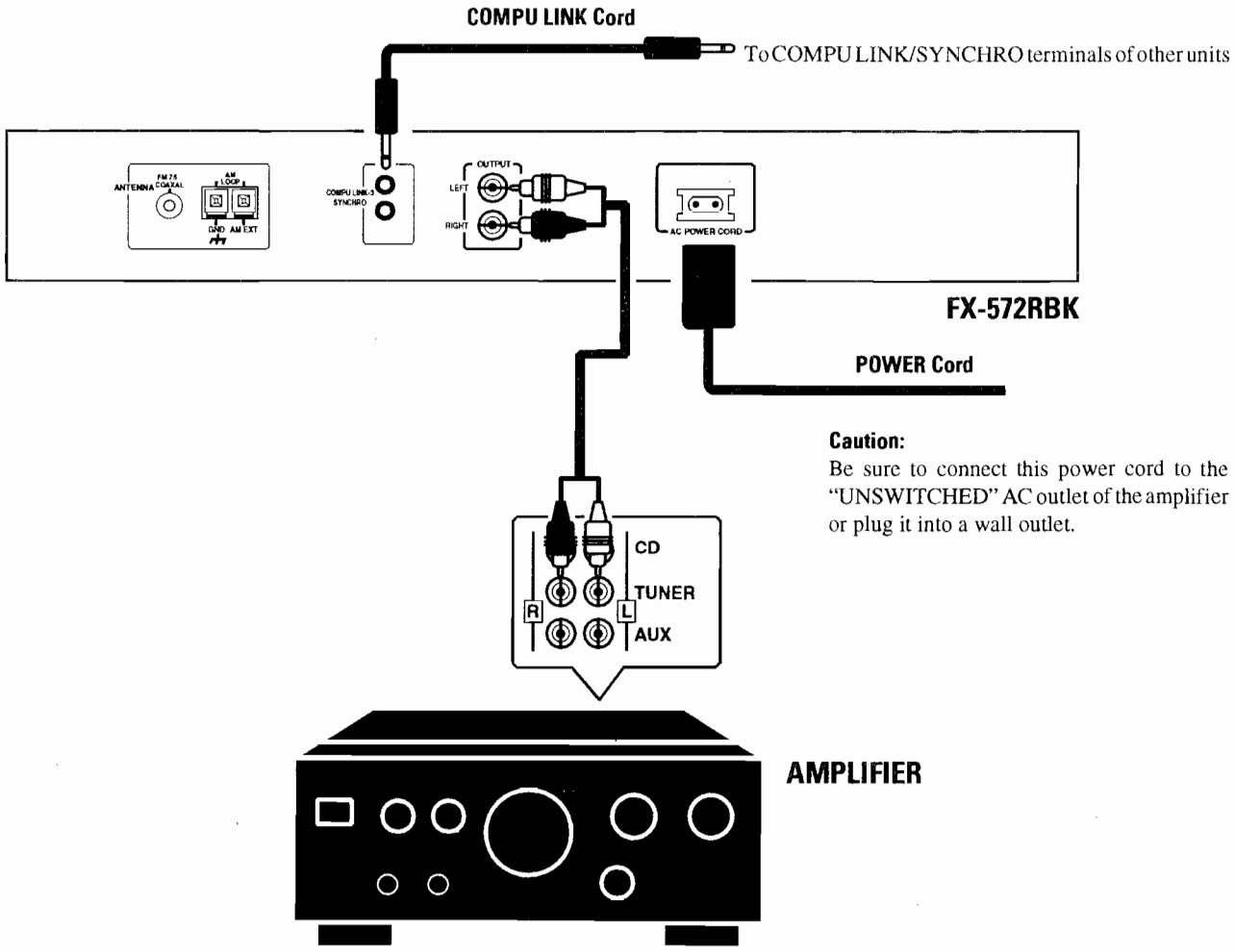
FM Antenna Adaptor
(except for Germany)

If any are missing, contact your dealer immediately.

Connecting to the Amplifier

Notes:

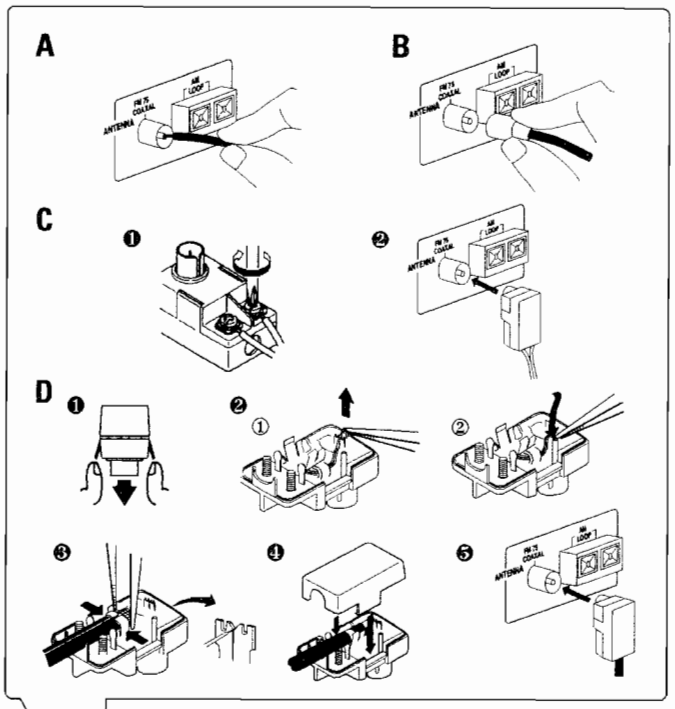
- Do not connect the power plug unless all connections are completed.
- Connect to the amplifier with left and right channels connected correctly. Reversed channels will degrade the stereo effect.



Caution:
Be sure to connect this power cord to the "UNSWITCHED" AC outlet of the amplifier or plug it into a wall outlet.

Connecting the FM and AM (MW/LW) Antennas

FM Antenna Connections



For Germany

A. Using the Supplied Wire Antenna

The FM wire antenna provided can be connected to a FM 75-ohm COAXIAL as temporary measure.

B. Using the Coaxial Type Connector (Not Supplied)

A 75-ohm antenna with coaxial type connector (DIN45 332) should be connected to the FM 75-ohm COAXIAL terminal.

For Other Countries

C. Using the Supplied Feeder Antenna

❶ Attach the feeder antenna to the FM antenna adaptor as shown in the figure.

❷ Connect the FM antenna adaptor to the FM 75-ohm COAXIAL terminal.

D. Using FM 75-ohm Antenna Cable (Not Supplied)

❶ Open the claws at both sides and remove the cover.

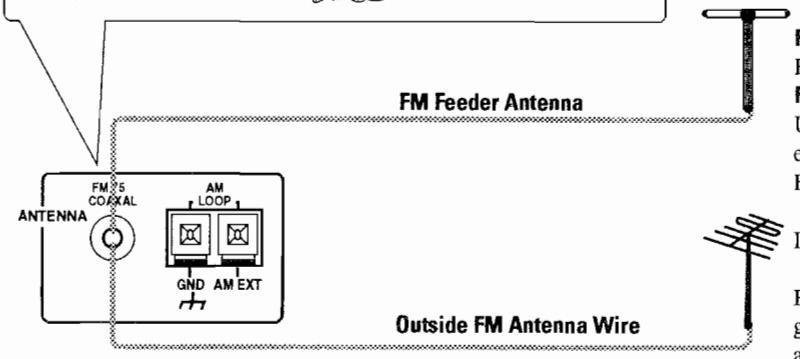
❷ Move the conductor wire from ① to ② using tweezers or a similar instrument (only when using coaxial cable).

❸ Fix the coaxial cable and its core.

❹ Put on the cover.

❺ Connect the FM antenna adaptor to the FM 75-ohm COAXIAL terminal.

Note: Make sure the antenna conductors do not touch any other terminals, connecting cords or power cord. This could cause poor reception.



For Germany

Extend the supplied wire antenna horizontally.

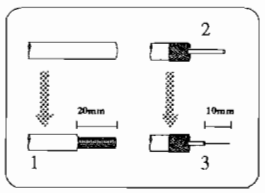
For Other Countries

Unfold the loops of the supplied dipole FM feeder antenna and extend them as shown.

Fasten them in the position which gives you the best reception.

If reception is poor, connect the outside antenna.

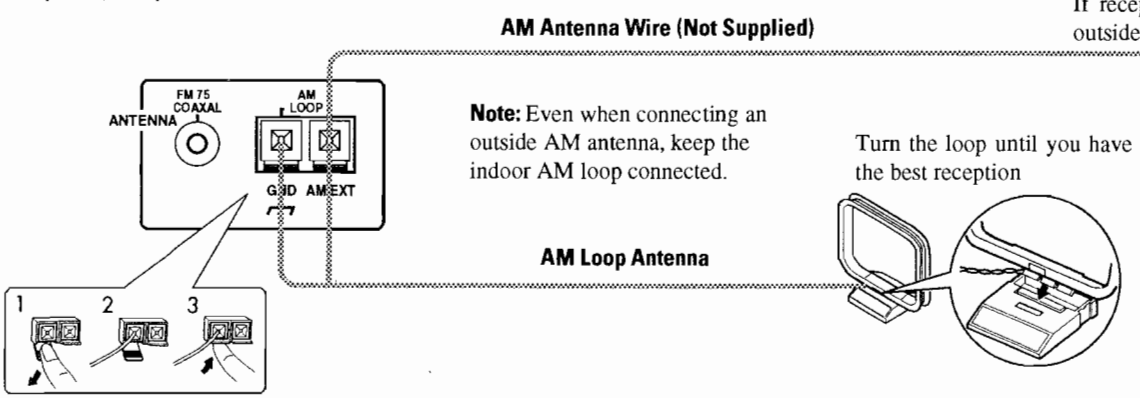
Before attaching a 75-ohm coaxial lead (the kind with a round wire going to an outside antenna), disconnect the supplied dipole indoor antenna.



How to Strip the 75-ohm Coaxial Cable

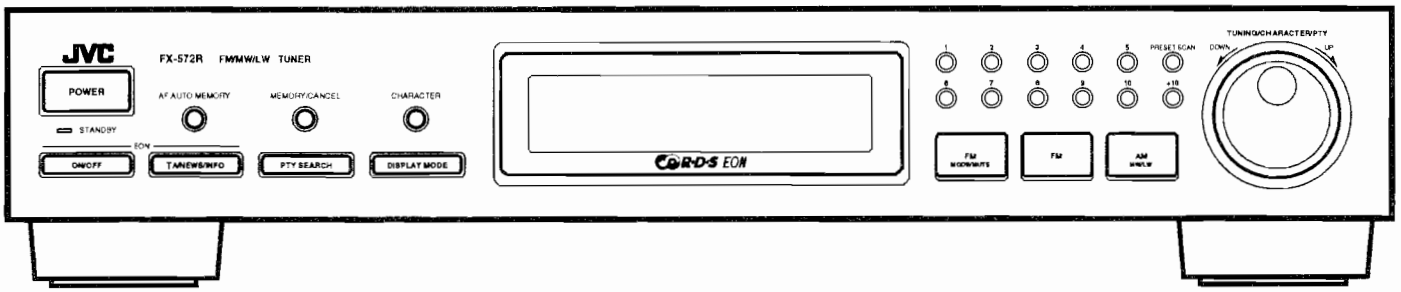
1. Strip back the outside covering of the 75-ohm coaxial cable to expose the braided metallic mesh.
2. Pull the mesh back over the cable as shown.
3. Strip the insulation about 10 mm back from the central wire.
4. Attach to the supplied antenna adaptor, as shown in the diagram above.

AM (MW/LW) Antenna Connections

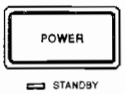

AM Antenna Wire (Not Supplied)
If reception is poor, connect the outside antenna.
FM 75 COAXAL
ANTENNA
AM LOOP
GND AM EXT
Note: Even when connecting an outside AM antenna, keep the indoor AM loop connected.
Turn the loop until you have the best reception
AM Loop Antenna
1
2
3
Snap the tabs on the loop into the slots on the base to assemble the AM loop.

English

Listening to the Radio



This Unit is compatible with RDS FM broadcasting.
RDS broadcasting provides you with various types of information in addition to normal broadcast programmes. When this Unit receives signals from FM stations which provide RDS broadcasting, the RDS indicator on the display will light up to inform you that the station currently being received is an RDS station.
For further information on RDS, please refer to "Receiving FM Stations with RDS (Radio Data System)" on page 8.



Turning the FX-572RBK On

Press the POWER button; the STANDBY indicator goes out.

- The FX-572RBK comes on ready to do whatever it was doing when the power was last shut off.
- You can turn on the unit by pressing either the FM or AM (MW/LW) button.

Turning the FX-572RBK Off

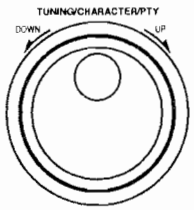
Press the POWER button again; the STANDBY indicator lights up and the display blanks.

- A small amount of the power (4 watts) is always consumed even in stand-by mode.
- To switch off the Unit completely, unplug the AC power cord from the AC outlet.

Tuning in Stations

The tuner can receive FM and AM (MW/LW) stations. Stations can be tuned-in manually, automatically, or from preset memory storage.

Press the FM or AM (MW/LW) button to turn on the radio.



Manual Tuning

By slowly turning the TUNING/CHARACTER/PTY knob to the UP or DOWN direction, you can change the frequency one click at a time in either direction.
Turn the knob until you find the frequency of the station you would like to listen to.

Automatic Tuning

Turn the TUNING/CHARACTER/PTY knob quickly either to the UP or DOWN direction. Frequency starts changing in the UP or DOWN direction, and as soon as a station is tuned-in, the "TUNED" indicator on the display will come on and frequency change stops.
Repeat the above procedure until the station of your choice is tuned-in.

Tuning-in Preset Stations

This method is possible after presetting stations by yourself.

Select preset stations by pressing the numeric keys (1 - 10, +10).

Using the Channel Number button

- For numbers between 1 and 10, just press the button with the number you want.
- For numbers from 11 to 20, first press the +10 button, then the digit of the number you want — to get 15, first press +10, then 5, For 20, press +10 and 10.
- For numbers from 21 to 30, press the +10 button twice; then press the proper digit—to get 25, press +10 +10 and 5. For 30 press +10 +10 and 10.
- For numbers from 31 and 40, follow the same procedure, only press the +10 button three times, then the proper digit—to get 32, press +10 +10 +10 and 2.

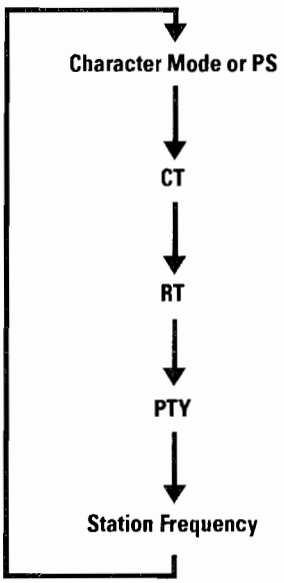
Receiving in Stereo or Monaural

When an FM stereo broadcast is hard to receive or noisy:

- ❑ Press the FM MODE/MUTE button and reception will improve, although you will loose the stereo effect. In this state, you will hear some noise while tuning into a station.
- ❑ To restore stereo effect, press the FM MODE/MUTE button again so that FM AUTO/MUTE appears on the display. In this state, when a programme is broadcast in stereo the STEREO indicator comes on and you will hear the stereo sound: when in monaural, the STEREO indicator goes off and you will hear monaural sound. Furthermore, in this state you won't hear noise while tuning-in stations.

Changing the Display

You can see RDS information on the display.
To show them on the display, press the DISPLAY MODE button.
Each time you press the button, the display changes to show the following information:



When receiving RDS broadcasts:
Character Mode: 8 characters you have set yourself (See page 7).

or

PS (Programme Service): Station names will be displayed.
(CHARACTERS will appear when input is by Character Mode and PS will appear when input is not by Character Mode.)

CT (Clock Time): Current time will appear on the display.
Note: Some Stations may not provide an accurate time indication when indicating time by CT data.

RT (Radio Text): Text message sent by stations will be displayed.

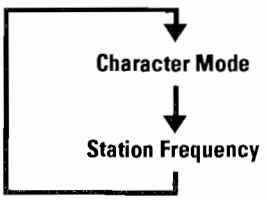
PTY (Programme Type): Types of broadcast programmes will be displayed.

Station Frequency: Station frequencies.

- ❑ "WAITING" (Service Name) will appear while RDS information is being read.

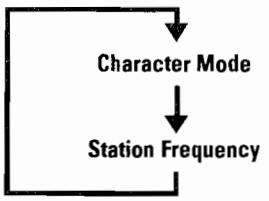
When receiving non-RDS FM stations:
Character Mode: "NO RDS DATA" appears if you have not used this function.

Station Frequency: Station frequencies.



When receiving AM (MW/LW) broadcasts:
Character Mode: "NO ENTRY" appears if you have not used this function.

Station Frequency: Station frequencies.



Presetting Stations in Memory

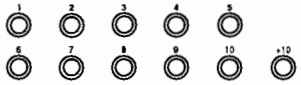
Once stations are assigned to channel numbers, any of these stations can quickly be called up using the numeric keys.

- ❑ You can preset a total of 40 stations, either FM or AM (MW/LW).
- ❑ **In order to use RDS broadcasting effectively, you need to preset stations in memory. Both PTY Search and EON functions (which will be explained later) are applicable only to preset stations.**

Easy Presetting
AF AUTO MEMORY

Presetting by AF AUTO MEMORY

FM AUTO MEMORY can preset stations in order of their reception while performing the Auto Tuning function starting from the lowest to highest frequency in each FM and AM(MW/LW) band.
Make sure that you have the lowest frequency displayed for both FM and AM(MW/LW) before starting the FM AUTO MEMORY function.
FM : 87.50 MHz
AM (MW/LW) : 144 kHz



1. **Press the FM or AM(MW/LW) button to select the band on which you will run the AF AUTO MEMORY function.**
2. **Press the AF AUTO MEMORY button.**
   On the display, "— —" comes on for 5 seconds. During the 5 seconds that "— —" is on you can assign a channel number to the station and enter it into the memory.
3. **Enter the channel number using the numeric keys.**
   The Tuner starts Auto Tuning. When a station is received, the preset channel number and the received frequency will blink on the display for 5 seconds. When blinking stops, the frequency is stored in the memory of the preset channel number.
   The Tuner starts Auto Tuning again and will automatically assign the next frequency to the next preset channel number. When the highest frequency of the band is reached after repeating this procedure, the last preset channel number will be called up on the display.
   If no frequencies have been stored, the highest frequency will be indicated.

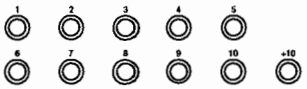
- ❑ While storing FM stations in AUTO MEMORY, these stations are received in the FM AUTO/MUTE mode.
- ❑ If you press the AF AUTO MEMORY button during the 5 seconds that the channel number and frequency are blinking, the currently received station will be skipped and the Tuner will start searching for the next station.
- ❑ If you start the AF AUTO MEMORY function with a mid-way frequency, stations of lower frequencies to the one you began the AF AUTO MEMORY function with will not be preset.
- ❑ If two different stations are assigned to the same channel number, the newly preset station will be entered into the memory. When using the AF AUTO MEMORY function, make sure that channel numbers for different bands (FM, AM (MW/LW)) do not overlap one another.

When presetting RDS stations in AF AUTO MEMORY:
If, while presetting FM stations in AF AUTO MEMORY, RDS stations are received, the Tuner will automatically check other frequencies carrying the same programme as well as consult the AF(Alternative Frequencies) list. It then selects a frequency which can provide the best reception level (the reception level will be indicated on the display) and enter it into memory. Same stations will not be preset twice.

- ❑ In the case of non-RDS stations, same stations will be repeatedly entered into the memory if they are received on different frequencies.

Normal Preset

1. **Tune-in the station you want to set.**
2. **Press the MEMORY/CANCEL button.**
   MEMORY and "— —" will come on for 5 seconds on the display. During the 5 second that MEMORY and "— —" are on, you can assign a channel number to the station and enter it into the memory.
   Note: If you press the MEMORY/CANCEL button longer than 3 seconds, the MEMORY-STANDBY mode will change to the CANCEL-STANDBY mode. When using the MEMORY function, do not press the MEMORY/CANCEL button for longer than 3 seconds.



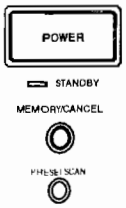
3. **Enter a channel number by using the numeric keys.**
   The station will be assigned to the channel number showing on the display.

How to Cancel Preset Channels

1. **Press the MEMORY/CANCEL button for at least 3 seconds.**
   CANCEL and "— —" will come on for 5 seconds on the display.
   During the 5 seconds that CANCEL and "— —" are on, you can cancel preset stations.
2. **Enter the channel number you want to cancel using the numeric keys.**
   The station will be erased.

How to Cancel All Preset Conditions

Preset conditions will remain undisturbed even when the Unit is disconnected from the mains. If you wish to erase all preset conditions, please use the following procedure:



1. **Press the POWER button for the STANDBY mode.**
   The STANDBY indicator will come on.
2. **Press the MEMORY/CANCEL button for longer than 3 seconds.**
   "CANCEL MODE" will be indicated on the display for 3 seconds.
3. **While "CANCEL MODE" is indicated, press the PRESET SCAN button.**
   "ALL CANCELED" will be indicated on the display and all preset conditions will be erased. The unit will then return to the STANDBY mode.

Scanning Through Preset Stations

You can scan through your preset radio stations stopping at any station you want to listen to.

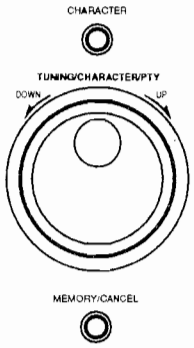
1. **Press the PRESET SCAN button.**
   The Unit scans your preset stations, starting with the frequency being received, and moving upward. Each preset station is received for a few seconds with the channel number blinking.
2. **If you want to listen to one of the preset stations, press the PRESET SCAN button again while the channel number is blinking.**

If you do not stop at any station, the unit will scan through the preset stations once, then return to the station tuned to before scanning started.

Character Mode

Giving names to stations: Character Mode

You can give names (8 characters) to any station (FM and AM (MW/LW)) regardless of the RDS service availability, and show them on the display by pressing the DISPLAY MODE button repeatedly.

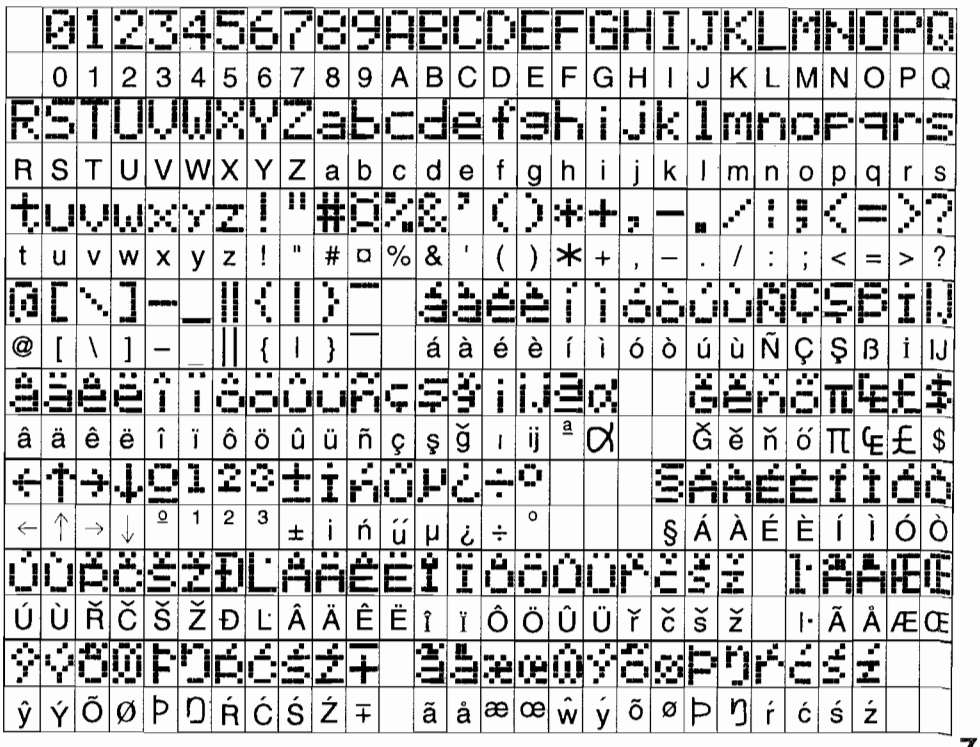


To give a name, follow this procedure:

1. **Select a station you would like to name from preset stations.**
2. **Press the CHARACTER button.**
   If you press the CHARACTER button without calling up the preset station, "CALL PRESET" will be indicated on the display.
3. **Select the first character to enter by turning the TUNING/CHARACTER/PTY knob.**
4. **Press the CHARACTER button and move to the next character space.**
5. **Select the next character to enter by turning the TUNING/CHARACTER/PTY knob.**
6. **You can enter up to 8 characters by repeating steps 4 and 5.**
7. **Press the MEMORY/CANCEL button.**
   The characters which have been entered are now stored in the memory.

- While entering characters, if you press buttons other than those indicated above, the character input will be cancelled.
- If you wish to correct characters which have already been entered, move back to the character you wish to correct by pressing the CHARACTER button and re-enter the character.
- The Unit memorizes the name you have given. Once you have given the name to a preset channel, this name appears first whenever you tune to this preset channel.

Available characters


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q
R S T U V W X Y Z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s
t u v w x y z ! " # ¤ % & ' ( ) * + , – . / : ; < = > ?
@ [\ ] – _ || { | } ¯ á à é è í ì ó ò ú ù Ñ Ç Ş ß İ IJ
â ä ê ë î ï ô ö û ü ñ ç ş ğ ı ij ª Ơ Ğ ğ ň ő Π € £ $
← ↑ → ↓ º 1 2 3 ± ¡ ń ű µ ¿ ÷ ° § Á À É È Í Ì Ó Ò
Ú Ù Ř Č Š Ž Đ Ľ Â Ä Ê Ë î ï Ô Ö Û Ü ř č š ž ŀ Ã Å Æ Œ
ŷ Ý Õ ø Þ ŋ Ŕ Ć Ś Ź ∓ ã å æ œ ŵ ý õ ø Þ ŋ ŕ ć ś ź

English

Receiving FM Stations with RDS (Radio Data System)

RDS is a broadcasting service which a growing number of FM stations are now providing. It allows the FM stations to send additional signals along with their regular programme signals. For example, the stations send their station names and information about what type of programme the broadcast, such as sports or music, etc.
When tuned to an FM station which provides the RDS service, the RDS indicator lights up, the station frequency (and then the station name if sent) is displayed.
One convenient RDS service is "Enhanced Other Networks (EON)". This allows the Unit to automatically switch to a programme type of your choice when one starts in your broadcast area.

❑ Not all FM stations provide RDS service, nor do all RDS stations provide the same services. If in doubt, check with local radio stations for details on RDS services in your area.

Note: RDS may not operate correctly if the station to which you are tuned is not transmitting properly or if the signal strength is weak.

What Information RDS can Provide

This Unit can enjoy the following RDS service.

PS (Program Service name)
Identifies each station by a name.

AF (Alternative Frequencies)
This is a frequency list for station names which are broadcasting the same programmes.

TA (Traffic Announcement Identification)
Identifies that a traffic announcement is being broadcast in your area.

CT (Clock Time)
Displays the time on the display.
Note: CT (Clock Time) indication of this Unit utilizes CT data sent by stations. Please be aware that some stations may not provide an accurate time indication.

RT (Radio Text)
Allows the RDS station to send text messages that appear on the display of the unit.

PTY (Programme Type)
Identifies the type of RDS programme. This allows you to locate a specific type of programme being broadcast.

The programme types are as follows:

NEWS:	News
INFO:	Programmes on medical service, weather forecast, etc.
POP M:	Pop music
ROCK M:	Rock music
M.O.R. M:	Middle-of-the-road music (usually called "easy listening")
LIGHT M:	Light music
CLASSICS:	Classics
OTHER M:	Other music
AFFAIRS:	Topical programme expanding on current news or affairs
SPORT:	Sports events
EDUCATE:	Educational programmes
DRAMA:	Radio plays
CULTURE:	Programmes on national or regional culture
SCIENCE:	Programmes on natural sciences and technology
VARIED:	Other programmes like comedies or ceremonies
NONE:	Undefined
ALARM:	Emergency broadcasts

EON (Enhanced Other Networks)
Provides information available on RDS stations other than the one which is being received.

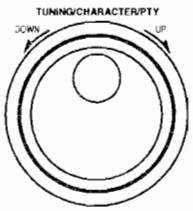
Searching for Programmes by PTY codes

Searching for and receiving a programme of your preferred category: PTY SEARCH

One of the advantages of the RDS service is that you can locate a particular kind of programme by specifying the PTY codes.

❑ The PTY Search function is applicable to preset stations only.

To search for a programme using the PTY codes, follow this procedure:



1. **Press the PTY SEARCH button.**
   "SELECT PTY" and then the current PTY will appear on the display.

2. **Turn the TUNING/CHARACTER/PTY knob to select the PTY (Programme Type) of your choice.**

   ❑ If you turn the TUNING/CHARACTER/PTY knob, the programme type will change in the following order with each click:
   NEWS ↔ INFO ↔ POP M ↔ ROCK M ↔ M.O.R. M ↔ LIGHT M ↔ CLASSICS ↔ OTHER M ↔ AFFAIRES ↔ SPORT ↔ EDUCATE ↔ DRAMA ↔ CULTURE ↔ SCIENCE ↔ VARIED ↔ NONE ↔ NEWS

3. **Press the PTY SEARCH button.**
   Searching will start.
   "SEARCHING" will be displayed during the Search function while at the same time preset numbers will continue to change.

Once the station which is broadcasting the selected PTY (Programme Type) is located, searching will stop. Then the station name (if PS code is being sent) will be indicated and the broadcast will commence. The preset Number will stay blinking for 10 seconds from the end of the searching function. If you press the PTY SEARCH button again during this period, search for the same PTY (Programme Type) will restart.
The PTY Search function is completed when the indicated preset Number changes from blinking to continuously lit.

❑ If stations broadcasting the selected PTY (Programme Type) can not be located, the display will indicate "NOT FOUND" after going through preset Numbers. The Unit will then go back to the station which had been tuned-in prior to the start of the PTY Search.

Press the FM button when you wish to cancel PTY Search.

Note: If you operate the Unit while PTY Search is in use, PTY Search will be cancelled and the Unit will carry out the operation you assigned.

EON Function

Obtaining the desired information immediately: EON Standby Reception

With the EON (Enhanced Other Networks) code, the Unit can perform a standby reception which will enable you to obtain desired information which is available from other stations.

❑ "EON" will be displayed while receiving stations with an EON code.
❑ EON Standby reception is applicable for preset stations only.
❑ You can set EON Standby reception regardless of types of receiving bands.

Setting EON Standby reception

1. **Press the EON ON/OFF button.**
   [TA NEWS INFO] will be displayed.
2. **Select information you want by pressing the EON TA/NEWS/INFOR button.**
   TA: Identifies that a traffic announcement is being broadcast in your area.
   NEWS: News
   INFO: Programmes on medical service, weather forecast, etc.
   ❑ With each pressing of the EON TA/NEWS/INFO button, indications will change as follows:
   [TA NEWS INFO] → [TA] → [NEWS] →
   [INFO] → [TA NEWS] → [NEWS INFO] →
   [TA INFO] → (back to the beginning)

   As soon as your selection is entered the Unit will go into EON Standby reception mode.

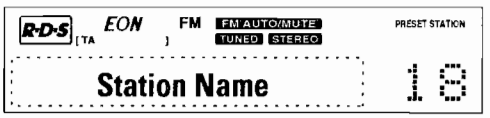
Indication of selected information will always be of the previous one regardless of the POWER ON/STANDBY function.

ON/OFF

If you want to cancel the EON function, turn off [TA NEWS INFO] by pressing the EON ON/OFF button.

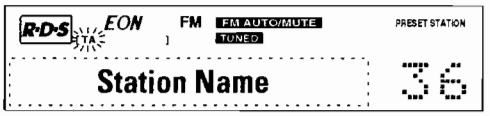
When this Unit carries out EON Standby reception, the indication will change as follows:

1. **Waiting for EON Standby reception**



2. **Preset stations are being searched for and while preparing to change the station, sound will be muted.**

3. **The station will be changed and the indicator for the start of broadcasting will start blinking.**



Note: If reception is not satisfactory with a station located among preset stations, "SEARCH FAILED" will be indicated followed by cancellation of the EON function and the Unit will then go back to the station which had previously been tuned-in.

When broadcasting of the desired information has been completed, "EON END" will be indicated and the Unit will automatically go back to the station which had previously been tuned-in.

- While receiving information on EON Standby reception, the station will not change to other stations even if the same information is available from them.
- If you cancel the EON function when in EON Standby reception mode by either pressing the EON ON/OFF button or the TA/NEWS/INFO button, the Unit will automatically return to the station which had been previously tuned-in.

If the information you are waiting for is available from the current station, the indicator will blink.

Notes:

- If you operate the Unit while receiving information in the EON Standby reception mode, the EON function will be cancelled and the Unit will carry out the operation you assigned.
- EON broadcasts of some stations may not be compatible with this Unit. In the case of an incompatible EON broadcast, "EON" will not appear on the display.

ALARM function

When an ALARM (Emergency) broadcast of PTY (Programme Type) is being received from the currently tuned-in station, "ALARM" will blink on the display for your attention.

COMPU LINK REMOTE CONTROL SYSTEM

JVC has developed a COMPU LINK Remote Control System so that you can operate individual JVC components such as amplifiers, tuners, CD players and cassette decks as an integrated audio system.

COMPU LINK
Remote
Control System

In order to enjoy the COMPU LINK Remote Control System, you need to use COMPU LINK Remote Control System compatible JVC components. Those components which are COMPU LINK Remote Control System compatible are equipped with terminals on their rear panels with indications which read either COMPU LINK-2/SYNCHRO or COMPU LINK-3/SYNCHRO.
By simply connecting COMPU LINK terminals of these components by special cables, you can instantly have access to the COMPU LINK Remote Control System.

Different Versions of COMPU LINK Remote Control System

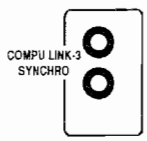
There are three different versions of currently available JVC COMPU LINK Remote Control System compatible components: namely, "COMPU LINK-1", "COMPU LINK-2" and "COMPU LINK-3". The "COMPU LINK-3" is the most up-to-date version with extra functions.
Different versions of COMPU LINK Remote Control Systems have corresponding indications on the COMPU LINK terminals. It is possible to connect components compatible with "COMPU LINK-3" with those compatible with other versions, but in that case you cannot use the latest functions available from "COMPU LINK-3".

Basic Fuctions of COMPU LINK

- ❑ Pressing the PLAY button of the source unit will turn on the source unit and amplifier, switch over the Source Selector of the amplifier and start play.
  (Applicable only when the amplifier is compatible with COMPU LINK-3.)
- ❑ Switch on the Source Selector of the amplifier and the CD Player or Cassette Deck will start to play.
- ❑ The Synchronized Recording function enables automatic recording which is synchronized with playback of the selected source.
- ❑ All functions of the COMPU LINK Remote Control System can be operated by the remote-control unit of the amplifier or the receiver.

Using FX-572RBK as a COMPU LINK Remote Control System component

FX-572RBK is compatible with COMPU LINK-3.



Connections

Connect FX-572RBK's COMPU LINK-3 terminals to those of other equipment using connecting cables equipped with monaural mini- plugs.

- ❑ The Unit can be connected to either of the two COMPU LINK terminals.
- ❑ The Unit power plug should be plugged in to either the socket of the amplifier marked UNSWITCHED or the wall mains. If plugged in to the amplifier's socket marked SWITCHED, it will not operate normally as a COMPU LINK Remote Control System.

Functions of COMPU LINK Remote Control System in FX-572RBK

- ❑ Pressing the FM or AM(MW/LW) button will turn on the amplifier, switch the Source Selector to the Tuner and start a broadcast.
  (Applicable only with the COMPU LINK-3 compatible amplifier)
- ❑ FX-572RBK can be operated using the remote controller of amplifier.
  Point the remote controller to the amplifier.
  (Please refer to amplifier instructions.)
- ❑ If preset information is being received while waiting for EON Standby reception, the System can automatically switch the Source Selector of the amplifier to Tuner and start a broadcast. Also, if the amplifier is COMPU LINK-3 compatible, the System can activate power for the amplifier even if the latter is in STANDBY-mode, switch the Source Selector to Tuner and start a broadcast.
- ❑ Pressing the numeric keys or the PRESET SCAN button will switch the Source Selector of the amplifier to Tuner. Also, if a station is received during PTY Search, it will change the Source Selector of the amplifier to Tuner and start a broadcast.

Note: While the synchronized recording function is in use, the Source Selector of the amplifier will not change to Tuner even if broadcasting from EON Standby reception is being started.
If recording by means other than synchronized recording, the Source Selector of the amplifier will be changed to Tuner when broadcasting of desired information received by the EON Standby reception starts.

English

Troubleshooting

- If you are having a problem with your FX-572RBK, check this list for a possible solution before calling for service.
- If you cannot solve the problem from the hints given here, or the unit has been physically damaged, call a qualified person, such as your dealer, for service.

Sympton	Possible Cause	ACTION
Hard to listen to broadcasts because of noise.	The antenna is disconnected.	Re-connect the antenna securely.
	The AM loop antenna is too close to the Unit.	Change the position and direction of the AM loop antenna.
	The FM wire antenna is not properly extended and positioned.	Extend FM wire antenna to the best reception position.
No sound can be heard.	Incorrect amplifier operations.	Please read instructions for the amplifier carefully for correct operatioins.
	The FM AUTO/MUTE mode is engaged when receiving a weak-signalled FM broadcast.	Press the FM MODE/MUTE button to turn off the FM AUTO/MUTE mode.
EON does not function.	No stations are being preset.	Preset stations.
	No EON broadcasts.	No EON indication on the display.
PTY Search does not function.	No stations are being preset.	Preset stations.

Specifications

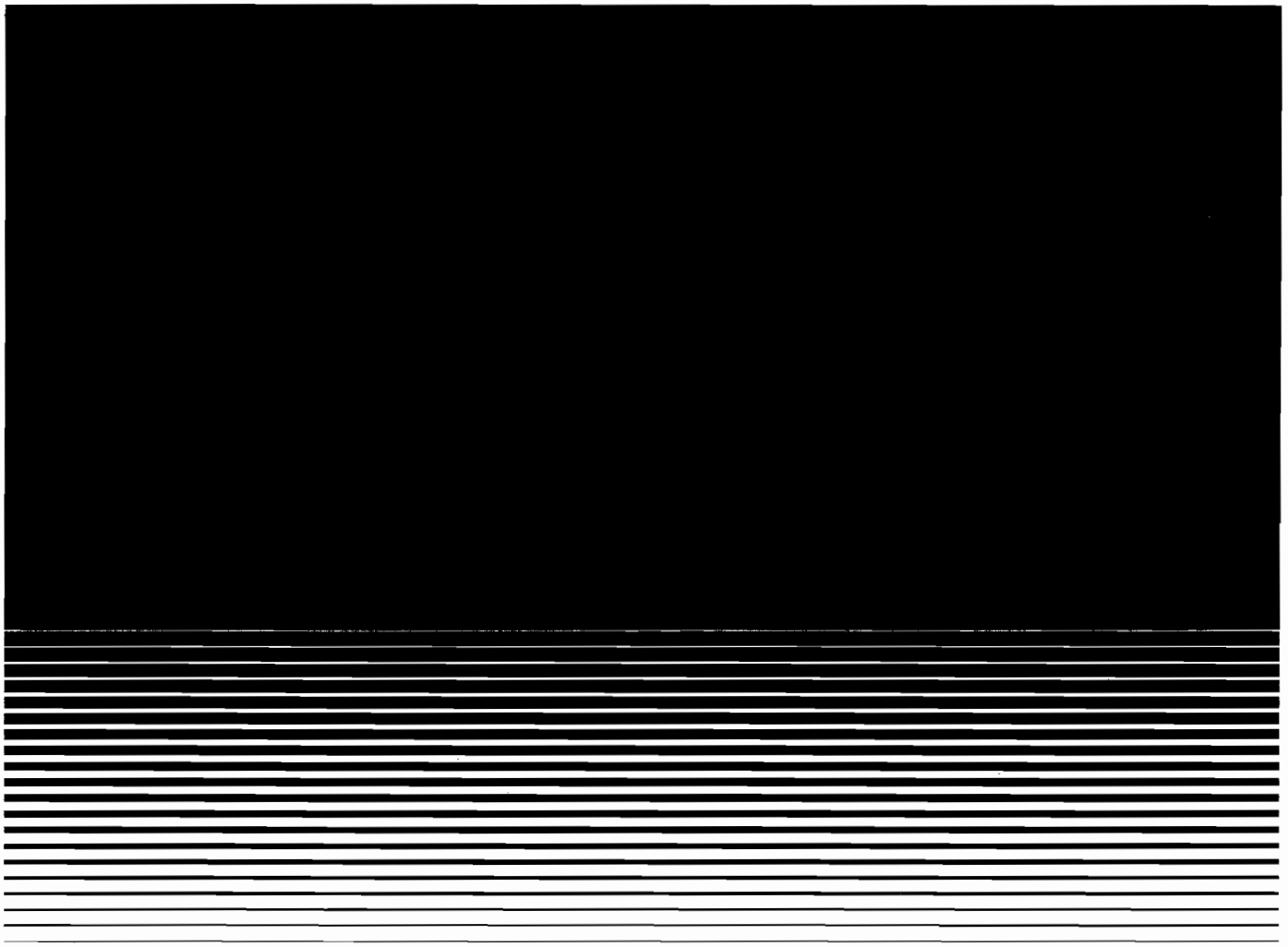
	IHF	DIN
FM SECTION		
Tuning Range	87.5 ~ 108.0 MHz	
Usable Sensitibity	10.8 dBf (0.95 µV/75 ohms)	
26dB Quieting Sensitivity Mono		1.0 µV/75 ohms
50dB Quieting Sensitivity Mono	16.3 dBf (1.8 µV/75 ohms)	
Stereo	38.3 dBf (22.5 µV/75 ohms)	
S/N 46dB Stereo Sensitivity		23 µV/75 ohms
Signal to Noise Ratio		
Mono	80dB	72dB
Stereo	73dB (IHF-A)	64dB (weighted)
Total Harmonic Distortion (1kHz)		
Mono		0.06%
Stereo		0.08%
Capture Ratio	1.5dB	
Selectivity	60dB (±400kHz)	
Stereo Separation (1kHz)	40dB	40dB
Frequency Response	25Hz ~ 15kHz +0.3dB, –1.5dB	
IF Response Ratio	76dB at 98 MHz	
AM Suppression	60 dB	
Output Level/Impedance	560mV/1.8 kohms	
Sub-carrier Suppression	70dB	

MW SECTION	
Tuning Range	522 ~ 1629 kHz (9 kHz Step)
Usable Sensitibity	300 µV/m
Signal to Noise Ratio (100 mV/m)	50dB
Selectivity	35dB (±9 kHz at 999 kHz)
Image Response Ratio	40dB
IF Response Ratio	64dB
LW SECTION	
Tuning Range	144 ~ 288 kHz (1 kHz Step)
Usable Sensitivity	600 µV/m
Signal to Noise Ratio (100mV/m)	50dB
Selectivity	35dB (±9 kHz)
Dimensions	435 x 82 x 291 mm (w/h/d) 17-3/16 x 3-1/4 x 11-1/2 inches
Weight	3.0 kg 6.6 lbs
Power Specifications	
Power Requirements	AC 230V ∿, 50 Hz
Power Consumption	10 watts

Supplied Accessories

AM (MW/LW) Loop Antenna 1
AC Power Cord (only for U. K.) 1
AC Power Cord (except for U. K.) 1
AUDIO Cord 1
COMPU LINK Cord 1
FM Wire Antenna (only for Germany) 1
FM Feeder Antenna (except for Germany) 1
FM Antenna Adaptor (except for Germany) 1

Design and specifications are subject to change without notice.



EN, GR, FR, NL, SP, IT

JVC

VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED

Printed in Japan
0794TN1542KD